

令和元年

都内の地下水揚水の実態

(地下水揚水量調査報告書)

令和3年3月

は じ め に

東京都は、都内の地下水揚水の実態を把握し、地盤沈下対策及び地下水保全施策の基礎資料とするため、昭和 46 年から、一定規模以上の揚水施設の設置者に対し、揚水量の測定及び報告を義務付けている。

これまで社会状況に合わせて実態把握の対象を見直しており、東京都公害防止条例（以下「公害防止条例」という。）では、「吐出口断面積の合計が 21 平方センチメートル以上の揚水施設の設置者」が対象であったが、同条例を全面改正し、平成 13 年 4 月に施行した都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（以下「環境確保条例」という。）では、「揚水機の出力が 300 ワットを超える揚水施設の設置者（環境確保条例の施行以前から設置していた揚水施設を含む。）」に対象を拡大し、揚水規制の効果を検証してきた。

さらに、平成 28 年 3 月には環境確保条例施行規則を改正（同年 7 月 1 日施行）し、揚水機の出力による規制対象の線引きを原則撤廃したことで対象の見直しを実施しており、今後も精度の高い実態把握に努めていく必要がある。

この報告書は、揚水施設の設置者から区市等に提出された「地下水揚水量報告書」を集計・解析し、令和元年の都内の地下水揚水の実態として公表するものである。

地下水揚水量報告書の提出指導に努め、都に揚水量等の情報を御提供していただいた区市担当者各位に感謝の意を表する。

本冊子を地盤沈下対策及び地下水保全施策の資料として広く活用していただければ幸いである。

令和 3 年 3 月

東京都環境局自然環境部水環境課

目 次

1 調査方法

(1) 調査地域	1
(2) 調査対象となる揚水施設	1
(3) 集計対象とした期間	1
(4) 集計方法	1
(5) 用語	1

2 令和元年の地下水揚水量

(1) 令和元年の揚水量	2
(2) 地域別揚水量	4
(3) 法令対象別揚水量	6
(4) 用途別揚水量	6
(5) 業種別揚水量	6
(6) 揚水量の分布	8

3 都の規制・指導による地下水揚水量の削減

(1) 地下水使用の合理化指導	10
(2) 環境確保条例による揚水規制	10

4 都内の地下水位及び地盤沈下の状況

(1) 地盤沈下調査報告書	16
(2) 地下水対策検討委員会による検証（揚水と地下水位）	19

(図表)

表 1 令和元年地下水揚水量	2
表 2 地下水揚水量の推移	2
表 3 地域別揚水量の割合	4
表 4 区市町村ごとの事業所数、井戸本数及び揚水量	5
表 5 法令別地下水揚水量	6
表 6 用途別地下水揚水量	6
表 7 業種別揚水量等	7
表 8 揚水量の分布	8
表 9 一日平均 1, 000 m ³ 以上の業種	8
表 10 東京都における揚水規制の経緯	11
表 11 地盤沈下に係る法・条例規制	15
図 1 地下水揚水量の推移	3
図 2 月別地下水揚水量	3
図 3 区市町村別単位面積当たりの揚水量	4
図 4 昭和 46 年、平成 2 年、令和元年における地下水揚水量	9
図 5 令和元年の地盤変動量図	16
図 6 令和元年末の地下水位等高線図	16
図 7 都内主要地点における地下水位変動状況	17
図 8 都内主要地点における累積沈下量	18
図 9 渇水年の地下水位低下及び地盤変動	19
図 10 東京都平野部における難透水性地質の深さ・間隙比の関係	20

[附属資料 区市町村別の地下水揚水量]

付表 1 地域別地下水揚水量	23
付表 2 月別地下水揚水量	24
付表 3 法令別地下水揚水量	25
付表 4 業種別地下水揚水量	26
付表 5－1 一日平均地下水揚水量の経年値（環境確保条例施行前）	30
付表 5－2 一日平均地下水揚水量の経年値（環境確保条例施行後）	34
都民の健康と安全を確保する環境に関する条例 条例・規則対照表（抄）	38

1 調査方法

(1) 調査地域：東京都内全域（島しょ地域は除く。）

(2) 調査対象となる揚水施設：

原則、動力を用いる全ての揚水施設。ただし、平成 28 年 6 月 30 日までに設置した揚水施設の場合、揚水機の出力が 300 ワットを超える揚水施設（工事用等の一時的な揚水施設は除く。）

(3) 集計対象とした期間：平成 31 年 1 月 1 日から令和元年 12 月 31 日まで

(4) 集計方法：

設置者が区市又は東京都多摩環境事務所（町村部所管）に申請又は届け出た揚水施設の設置件数及び「地下水揚水量報告書」を集計した。特別な記載がない限り、各表の事業所数及び井戸本数は設置件数、揚水量は地下水揚水量報告書により報告された揚水量を記載している。

なお、一日平均地下水揚水量は、年間の地下水揚水量を暦日数で割った値である。

また、端数処理のため、表の各欄の合計値と合計欄の数値が一致しない場合がある。

(5) 用語：

①地域

- ・区部低地部：工業用水法指定地域の 8 区（江東区、墨田区、江戸川区、荒川区、北区、板橋区、足立区及び葛飾区）及びそれと地形地質が類似の 6 区（台東区、千代田区、中央区、港区、品川区及び大田区）
- ・区部台地部：23 区のうち区部低地部以外の 9 区
- ・多摩地域：23 区以外の市町村

②事業所の種類

- ・工場：環境確保条例別表第一に該当するもの
- ・指定作業場：同別表第二に該当するもの。ただし、武蔵野市水道部は「上水道等」に区分する。
- ・上水道等：工場・指定作業場以外のもの。上水道用の揚水量が大部分であるので、「上水道等」とした。

③用途

用 途	内 容	
1 製造工程用	製造工程に関する全ての用途に使用されるもの（洗浄や清掃等を含む。）	
2 冷却用	工場の設備や製品の冷却のために使用されるもの	
3 冷暖房用	空調用に使用されるもの	
4 水洗便所用	水洗便所用に使用されるもの（し尿浄化槽を含む。）	
5 洗車設備用	自動車の洗浄に使用されるもの	
6 公衆浴場用	公衆浴場に使用されるもの（サウナ風呂等の特殊浴場を含み、旅館、病院等の浴室用は除く。）	
7 その他	(1)飲料用	上水道事業、専用水道等（事業所の飲用、厨房用を含む。）
	(2)環境用水	池・水路等への補給水、農業用、植栽用、散水等地盤環境に還元されるもの
	(3)プール等	プール、シャワー、入浴に使用されるもの（手洗いを含む。）
	(4)洗濯	洗濯に使用されるもの（ランドリーを含む。）
	(5)排水・排ガス処理	排水処理・排ガス処理に使用されるもの（し尿処理用希釈水を含む。）
	(6)釣堀等	釣堀、生けす、動物飼育用に使用されるもの
	(7)地下水浄化	汚染地下水の浄化のために揚水されるもの
	(8)非常災害用	非常災害用井戸の維持管理で揚水されるもの
	(9)その他	農業用、上記のどれにも属さないもの

2 令和元年の地下水揚水量

東京都は、平成 12 年度までは公害防止条例、平成 13 年度からは環境確保条例に基づき、昭和 46 年から一定規模以上の揚水施設の設置者に揚水量の測定及び報告を義務付けてきた。平成 12 年までは、吐出口断面積の合計が 21cm² 以上の揚水施設の設置者に限って揚水量を報告することになっていたため、揚水量報告集計値に 21cm² 未満の揚水施設の揚水量一日平均値 9 万 9 千 m³（昭和 45 年地下水利用実態調査後、昭和 47 年に廃止・休止が確認された井戸の揚水量を差し引いた値）を加えた値を揚水量としてきた。

しかし、平成 13 年施行の環境確保条例は揚水機出力 300 ワットを超える揚水施設設置者に揚水量の報告を義務付け、また、平成 28 年 3 月の規則改正からは原則全ての揚水施設に報告を義務付けているため、平成 13 年以降は揚水量報告集計値を揚水量としている。

令和元年の地下水揚水量の集計結果では、90%以上が多摩地域で揚水され、業種別では都・市の水道水源用が約 70%を占めるなどの傾向は例年と同様であった。

(1) 令和元年の揚水量

令和元年の揚水量は表 1 のとおり一日平均約 35 万 m³であった。そのうち区部は一日平均約 3 万 1 千 m³、多摩地域は一日平均約 31 万 8 千 m³であった。

表 1 令和元年地下水揚水量 (揚水量：m³/日)

		工 場			指 定 作 業 場			上 水 道 等			計		
		事業所数	井戸本数	揚水量	事業所数	井戸本数	揚水量	事業所数	井戸本数	揚水量	事業所数	井戸本数	揚水量
区部	低地部	133	147	1,383	401	457	6,531	443	488	4,441	977	1,092	12,354
	台地部	46	58	1,026	313	347	9,943	256	269	7,752	615	674	18,721
	計	179	205	2,409	714	804	16,473	699	757	12,193	1,592	1,766	31,075
多摩地域		280	458	45,571	488	644	40,499	684	1,062	231,659	1,452	2,164	317,728
計		459	663	47,980	1,202	1,448	56,972	1,383	1,819	243,851	3,044	3,930	348,803

注：この報告書では、端数処理のため、各欄の合計値と合計欄の数値とが一致しない場合がある。

令和元年の揚水量は、前年の揚水量と比べると、一日平均約 2 万 m³減少した。最近 10 年で見ても、減少傾向が続いている。

都内の一日平均地下水揚水量は、表 2 及び図 1 に示すとおり、公害防止条例施行時（昭和 46 年）の約 24%まで減少した。昭和 60 年には昭和 46 年の半分以上となり急激に減少したが、それ以降は微減となっている。

なお、平成 13 年に事業所数が大幅に増加しているのは、条例改正により報告対象施設が増えたためである。

表 2 地下水揚水量の推移 (揚水量：千 m³/日)

		昭和 46 年	昭和 50 年	昭和 55 年	昭和 60 年	平成 2 年	平成 7 年	平成 13 年	平成 27 年	平成 28 年	平成 29 年	平成 30 年	令和元年
事業所数	区部計	1,276	583	404	366	319	280	1,250	1,571	1,597	1,567	1,596	1,592
	多摩計	642	725	710	713	662	608	848	1,309	1,372	1,385	1,402	1,452
	計	1,918	1,308	1,114	1,079	981	888	2,098	2,880	2,969	2,952	2,998	3,044
揚水量	区部計	550	206	142	118	117	111	47	37	36	34	32	31
	多摩計	891	811	695	594	557	546	507	388	374	346	336	318
	計	1,441	1,017	837	712	674	657	554	425	410	380	368	349

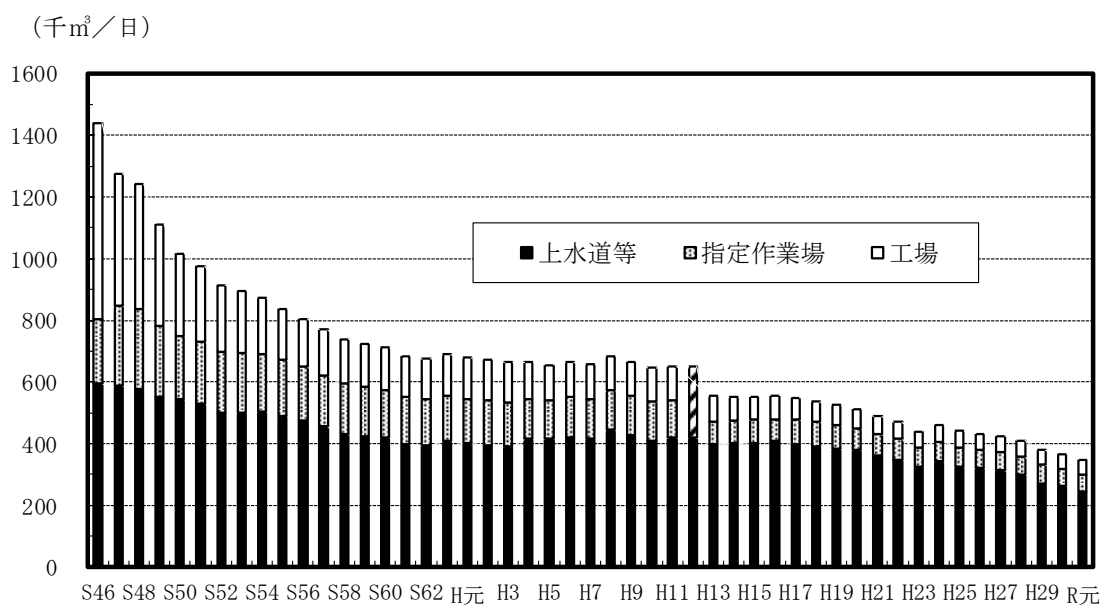


図1 地下水揚水量の推移

- ※ 平成12年の斜線は、工場と指定作業場を合算した揚水量を示す。
- ※ 昭和47年から平成12年の値は、公害防止条例規制対象井戸（吐出口断面積 21cm^2 以上）の揚水量に、 21cm^2 未満の井戸の推計揚水量（本報告書33ページ「昭和47年値」参照）を加算している。

各月の一日平均揚水量を図2に示す。一年を通じて見ると、令和元年の揚水量は4～7月に多く、10～12月に少なくなっている。

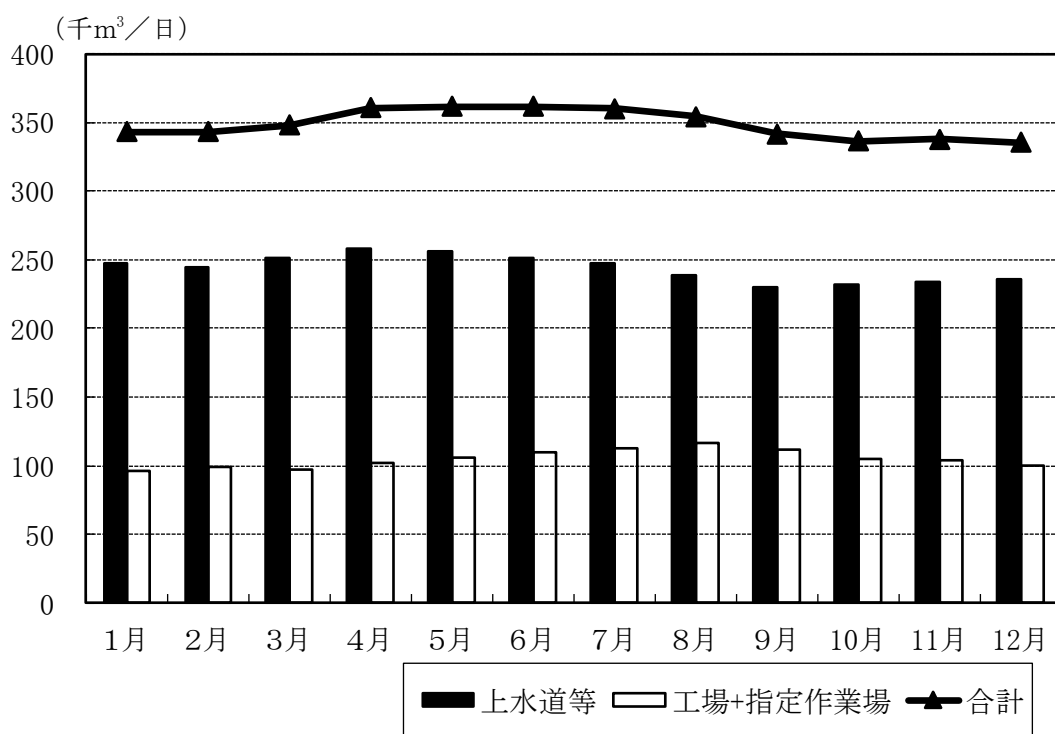


図2 月別地下水揚水量

(2) 地域別揚水量

地域ごとの事業所数、井戸本数及び揚水量の割合を表3に示す。揚水量の91%が多摩地域で揚水されている。この傾向は、例年と同様である。

表3 地域別揚水量の割合 (%)

	事業所数	井戸本数	揚水量
区部低地部	32.1	27.8	3.5
区部台地部	20.2	17.2	5.4
多摩地域	47.7	55.1	91.1

地下水揚水量を区市町村ごとの面積で割った単位面積当たりの揚水量を図3に示す。全体的に、区部に比べ多摩地域で多くなっており、特に上水道用に多くの地下水が揚水されている市で多い傾向にある。

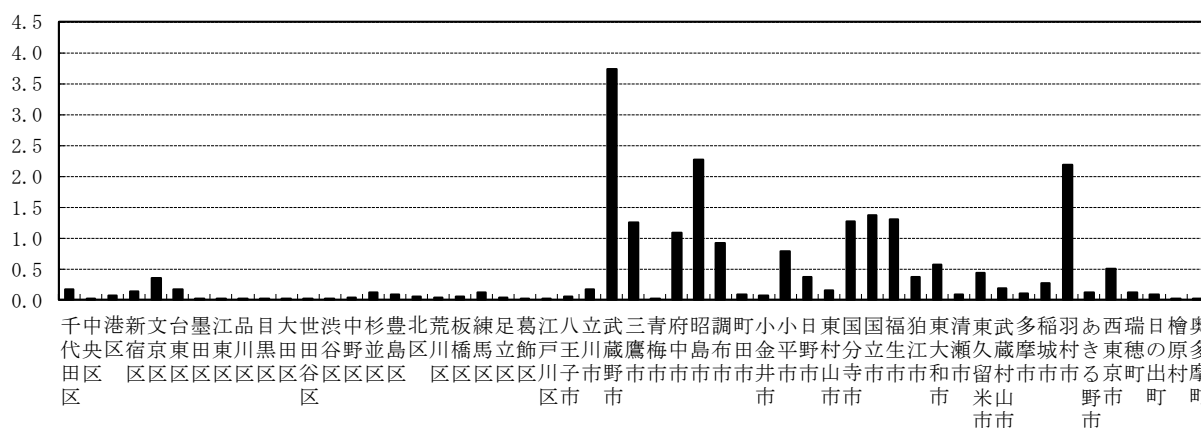
 $(\text{m}^3/\text{km}^2 \cdot \text{日})$ 

図3 区市町村別単位面積当たりの揚水量

区市町村ごとの事業所数、井戸本数及び揚水量を右ページ表４に示す。揚水量は多摩地域の武蔵野市、府中市及び昭島市などで特に多くなっている。

表4 区市町村ごとの事業所数、井戸本数及び揚水量 (揚水量：m³/日)

区市町村	工 場			指定作業場			上水道等			計		
	事業所数	井戸本数	揚水量	事業所数	井戸本数	揚水量	事業所数	井戸本数	揚水量	事業所数	井戸本数	揚水量
千代田区				16	20	97	68	75	1,790	84	95	1,887
中央区	1	2	16	9	13	210	15	15	29	25	30	255
港区	1	1	57	9	15	24	64	71	1,196	74	87	1,278
新宿区	7	10	43	62	64	1,411	32	32	1,127	101	106	2,581
文京区	2	4	4	15	20	2,794	52	53	1,232	69	77	4,031
台東区	5	5	3	39	43	1,256	28	36	465	72	84	1,724
墨田区	7	7	46	22	22	269	3	3	12	32	32	327
江東区	5	5	9	6	6	51	5	5	11	16	16	72
品川区	4	4	1	24	34	129	13	15	44	41	53	173
目黒区	3	3	16	7	9	16	4	4	15	14	16	47
大田区	6	7	132	28	44	300	14	17	74	48	68	506
世田谷区	2	2	62	47	57	382	15	15	20	64	74	464
渋谷区	6	8	46	18	19	187	18	18	60	42	45	292
中野区	3	3	4	28	29	522	11	12	3	42	44	529
杉並区	12	13	81	60	61	1,310	59	62	2,395	131	136	3,785
豊島区	2	3	14	39	43	1,109	23	23	17	64	69	1,140
北区	12	12	87	38	38	746	28	30	67	78	80	900
荒川区	6	6	32	30	30	377	9	9	19	45	45	428
板橋区	25	28	322	48	55	1,195	25	39	56	98	122	1,573
練馬区	9	12	756	37	45	2,212	42	50	2,884	88	107	5,851
足立区	34	42	572	44	46	460	83	84	468	161	172	1,499
葛飾区	7	7	32	32	33	582	30	30	96	69	70	710
江戸川区	20	21	75	56	58	833	58	59	113	134	138	1,021
八王子市	47	68	3,178	75	97	5,034	50	59	2,572	172	224	10,784
立川市	19	20	528	40	44	1,076	87	113	2,652	146	177	4,256
武蔵野市	5	10	173	17	26	1,573	23	68	39,378	45	104	41,124
三鷹市	4	7	399	13	21	1,475	28	76	18,749	45	104	20,623
青梅市	16	20	1,113	12	16	519	5	5	46	33	41	1,678
府中市	15	35	7,073	22	40	11,101	50	81	13,942	87	156	32,116
昭島市	19	35	4,503	16	18	234	21	40	34,694	56	93	39,431
調布市	18	25	817	27	35	968	35	58	18,038	80	118	19,823
町田市	17	19	324	60	71	2,200	44	51	3,656	121	141	6,181
小金井市	1	1	48	6	8	660	32	49	69	39	58	778
小平市	9	23	2,288	31	36	2,101	37	56	11,768	77	115	16,156
日野市	10	39	3,514	12	21	1,238	26	46	5,627	48	106	10,379
東村山市	12	18	1,532	15	19	984	29	29	201	56	66	2,717
国分寺市	1	6	474	7	8	371	11	25	13,712	19	39	14,557
国立市	1	3	0	11	17	716	7	19	10,398	19	39	11,114
福生市	5	5	207	5	5	223	6	17	12,851	16	27	13,282
狛江市	2	3	22	7	9	401	13	19	1,908	22	31	2,331
東大和市	4	12	7,461	8	8	243	7	11	9	19	31	7,713
清瀬市	1	1	15	11	14	708	28	36	171	40	51	894
東久留米市	10	20	3,403	8	9	203	26	32	2,004	44	61	5,610
武蔵村山市	18	18	407	7	8	911	8	15	1,483	33	41	2,802
多摩市	3	4	71	21	32	2,029	18	24	28	42	60	2,128
稲城市	8	12	3,463	18	24	941	38	48	529	64	84	4,933
羽村市	3	7	1,458	1	1	4	4	8	20,260	8	16	21,722
あきる野市	7	8	57	6	17	3,685	6	7	5,208	19	32	8,949
西東京市	6	9	364	14	21	717	30	49	6,932	50	79	8,014
瑞穂町	13	18	1,464	10	10	24	8	12	509	31	40	1,997
日の出町	6	12	1,214	2	2	99	5	6	1,098	13	20	2,411
檜原村				2	2	29				2	2	29
奥多摩町				4	5	33	2	3	3,164	6	8	3,197
計	459	663	47,980	1,202	1,448	56,972	1,383	1,819	243,851	3,044	3,930	348,803

(3) 法令対象別揚水量

工業用水法、温泉法に基づき許可された井戸及び環境確保条例に基づき認可・届出された揚水施設別の事業所数、井戸本数及び揚水量を表5に示す。

なお、区部はこのほかに、建築物用地下水の採取の規制に関する法律の指定地域となっているが、現在、同法に基づく許可揚水設備はない。

表5 法令別地下水揚水量

(揚水量：m³/日)

		事業所数			井戸本数			揚水量		
		計	うち工業用水法	うち温泉法	計	うち工業用水法	うち温泉法	計	うち工業用水法	うち温泉法
区部	低地部	977	4	53	1,092	4	54	12,354	36	1,095
	台地部	615	0	19	674	0	21	18,721	0	448
	計	1,592	4	72	1,766	4	75	31,075	36	1,544
多摩地域		1,452	0	36	2,164	0	37	317,728	0	1,592
計		3,044	4	108	3,930	4	112	348,803	36	3,136

注：工業用水法又は温泉法に基づく許可を受けた井戸も、環境確保条例に基づく揚水量の報告対象である。

(4) 用途別揚水量

揚水された地下水は、表6のとおり約67%が飲料用に使われている。

表6 用途別地下水揚水量

(揚水量：m³/日)

用 途	区 部		多摩地域	計	比率 (%)
	低地部	台地部			
製造工程用	686	680	28,467	29,832	8.55
冷却用	199	156	5,678	6,033	1.73
冷暖房用	41	110	3,270	3,420	0.98
水洗便所用	406	1,354	9,084	10,844	3.11
洗車設備用	188	96	804	1,089	0.31
公衆浴場用	5,432	3,521	5,122	14,075	4.04
飲料用	1,100	5,667	225,841	232,609	66.69
環境用水	2,184	5,121	18,284	25,589	7.34
プール等	487	570	3,778	4,835	1.39
洗濯	211	218	1,987	2,416	0.69
排水・排ガス処理	93	0.01	2,278	2,370	0.68
釣堀等	68	958	6,058	7,084	2.03
地下水浄化	112	8	72	193	0.06
非常災害用	109	35	93	237	0.07
その他	1,039	227	6,911	8,176	2.34
計	12,354	18,721	317,728	348,803	100.0

(5) 業種別揚水量

業種ごとの事業所数、井戸本数及び揚水量を表7に示す。事業所数は、公衆浴場（特殊浴場を含む。以下同じ。）が全体の事業所数の約17%で最も多い。以下、農業用・林業用、非常災害用、その他、学校の順に多い。揚水量は、上水道事業が全体の約62%で最も多く、以下、食料品・たばこ製造業、公園・遊園地、その他の娯楽・スポーツ施設（釣堀等）の順に多い。

地域別の事業所数について見ると、区部では公衆浴場が多く、低地部で約28%、台地部で約27%である。多摩地域では農業用・林業用で事業所数が最も多く、約21%である。一方、揚水量の多い業種については、区部低地部は公衆浴場で約44%、区部台地部は公園・遊園地で約32%、多摩地域は上水道事業で約68%となっている。

表 7 業種別揚水量等

(揚水量：m³/日)

業 種 番 号	業 種	区部低地部			区部台地部			多摩地域			計		
		事業 所数	井戸 本数	揚水量	事業 所数	井戸 本数	揚水量	事業 所数	井戸 本数	揚水量	事業 所数	井戸 本数	揚水量
1	一般事務所（官公庁・貸ビルを除く。）	34	38	28	20	21	130	18	22	217	72	81	374
2	貸事務所	6	6	208	3	3	1	5	5	499	14	14	708
3	百貨店・小売店	4	6	209	15	21	962	24	27	1,249	43	54	2,420
4	飲食店	6	6	11	3	3	0	6	9	10	15	18	21
5	運輸関連施設（車庫・倉庫・スタンド）	37	38	112	6	6	13	58	59	479	101	103	604
6	宿泊施設（旅館・ホテル・保養所等）	46	51	1,821	29	30	1,346	44	45	548	119	126	3,715
7	公衆浴場（サウナ等特殊浴場を含む。）	275	289	5,416	166	180	3,370	87	100	3,966	528	569	12,752
9	公園・遊園地	28	33	1,035	23	31	5,938	39	78	9,839	90	142	16,812
10	その他の娯楽・スポーツ施設（釣堀等）	10	10	174	9	9	989	35	54	11,741	54	73	12,904
11	医療施設（病院・診療所等）	17	18	164	16	17	1,110	72	104	8,009	105	139	9,282
12	し尿処理場（下水処理場を含む。）	3	3	2				10	18	857	13	21	859
13	学校	9	10	116	55	63	1,883	158	191	6,479	222	264	8,477
14	研究所・試験所	1	1	118	2	2	0	22	40	4,057	25	43	4,175
15	官公庁事務所（現業事務所を含む。）	7	12	753	10	10	21	9	11	481	26	33	1,256
16	福祉・文化施設（図書館・老人ホーム等）	10	10	14	12	12	39	59	62	906	81	84	959
17	その他（砂利採取場を含む。）	26	40	78	34	34	117	40	46	1,557	100	120	1,752
18	食料品・たばこ製造業	10	11	103	9	13	62	66	107	25,024	85	131	25,189
20	繊維工業（染色・メリヤス業等を含む。）	9	9	96	4	4	11	2	2	0	15	15	107
22	材木・木製品製造業	1	1	0	1	1	37	1	1		3	3	37
24	パルプ・紙・紙加工品製造業	1	1	6							1	1	6
25	出版・印刷関連産業	1	1	5	5	8	7	1	1	19	7	10	31
26	化学工業	15	27	380	1	2	38	13	31	2,005	29	60	2,423
27	石油・石炭製品製造業	4	4	18				3	3	32	7	7	50
28	ゴム製品製造業	2	2	22				1	10	1,049	3	12	1,071
29	製革・同皮革毛皮製造業	2	3	1							2	3	1
30	窯業・土石製品製造業	11	13	283	1	1	62	30	37	1,473	42	51	1,818
31	鉄鋼業				1	1	6	1	1	10	2	2	15
32	非鉄金属製造業	2	2	4	2	3	669	1	2	15	5	7	688
33	金属製品製造業 （メッキ・塗装業を含む。）	17	18	54	1	1	2	13	15	797	31	34	853
33-2	生産用機械器具製造業							1	2	392	1	2	392
33-3	業務用機械器具製造業	2	2	5				4	15	339	6	17	344
33-4	電子部品・デバイス・電子回路製造業	1	1	0				7	8	366	8	9	366
35	電気機械器具製造業	1	1	1	2	4	27	23	60	4,297	26	65	4,326
36	輸送用機械器具製造業							11	30	4,975	11	30	4,975
39	その他の製造業	3	3	5				17	22	584	20	25	589
40	製造業以外の工場 （変電所・現像所等）	37	38	380	14	14	97	76	99	3,880	127	151	4,357
41	上水道事業（都・市町村水道部）				1	3	2	28	331	216,249	29	334	216,250
42	専用水道等（公団・公社・都 営住宅・寮等）	4	4	22	5	11	1,654	4	7	2,405	13	22	4,081
44	農業用・林業用	53	54	257	31	31	21	311	319	542	395	404	820
49	その他	90	107	249	62	63	69	117	141	2,346	269	311	2,663
50	非常災害用	192	219	203	72	72	39	35	49	36	299	340	277
	総 計	977	1,092	12,354	615	674	18,721	1,452	2,164	317,728	3,044	3,930	348,803

(6) 揚水量の分布

揚水量を区分すると表 8 のとおりである。揚水量が一日平均10m³未満の事業所数は、全体の約67%である。一日平均5,000m³以上揚水した事業所は多摩地域のみであり、事業所数は都全域の1%未満であるが、揚水量は都全域の約62%である。

表 8 揚水量の分布

(揚水量：m³/日)

揚水量	区部低地部		区部台地部		多摩地域		計	
	事業所数	揚水量計	事業所数	揚水量計	事業所数	揚水量計	事業所数	揚水量計
10未満	609	1,105	395	549	834	1,772	1,838	3,426
20未満	97	1,475	46	666	94	1,355	237	3,497
50未満	117	3,602	73	2,224	121	3,787	311	9,613
100未満	16	1,084	18	1,206	71	5,326	105	7,616
200未満	11	1,705	12	1,696	61	8,934	84	12,335
500未満	6	1,582	10	2,776	72	22,503	88	26,862
1000未満	3	1,800	5	3,644	19	12,339	27	17,784
2000未満			4	5,959	14	20,081	18	26,040
5000未満					9	24,286	9	24,286
5000以上					15	217,345	15	217,345
計	859	12,354	563	18,721	1,310	317,728	2,732	348,803

(注) この表は揚水量の報告のあった2,732事業所についての集計である。

揚水量が一日平均1,000m³以上の業種は、表 9 のとおりである。一日平均1,000m³以上の場合、上水道事業は事業所数の約48%、揚水量の約80%である。一日平均揚水量が5,000m³以上になると上水道事業の寄与が更に高くなり、15事業所のうち13事業所、一日平均揚水量では約22万m³のうち約20万m³である。

表 9 一日平均1,000m³以上の業種

(揚水量：m³/日)

業 種	地域	1000以上2000未満		2000以上5000未満		5000以上		計	
		事業所数	揚水量	事業所数	揚水量	事業所数	揚水量	事業所数	揚水量
公園・遊園地	区部台地	3	4,714					3	4,714
	多摩地域	2	3,638	1	3,318			3	6,956
その他の娯楽・スポーツ施設（釣堀等）	多摩地域					1	8,577	1	8,577
研究所・試験所	多摩地域			1	2,588			1	2,588
食料品・たばこ製造業	多摩地域	3	3,819	3	8,303	1	7,453	7	19,575
ゴム製品製造業	多摩地域	1	1,049					1	1,049
輸送用機械器具製造業	多摩地域	3	4,027					3	4,027
上水道事業 (都・市町村水道部)	多摩地域	4	6,072	3	7,826	13	201,315	20	215,213
専用水道等（公団・公社・都営住宅・寮等）	区部台地	1	1,245					1	1,245
	多摩地域			1	2,251			1	2,251
その他	多摩地域	1	1,476					1	1,476
合計		18	26,040	9	24,286	15	217,345	42	267,671

3 都の規制・指導による地下水揚水量の削減

東京都は地盤沈下の防止のため、「工業用水法」（昭和 31 年施行、昭和 35 年地域指定）、「建築物用地下水の採取の規制に関する法律」（昭和 37 年施行、昭和 38 年地域指定）に基づく、地下水の工業用水道又は上水道への転換規制、及び「東京都公害防止条例」（昭和 46 年改正施行）に基づく地下水使用の合理化指導（削減指導）を行い、地盤沈下の原因となる過剰な地下水の揚水を削減してきた。

また、昭和 47 年には、江東・江戸川地区の天然ガス採取に関する鉱業権を買収し、天然ガスを採取するために行われていた地下水の揚水を全面停止した。

これらの施策の結果、都内の地下水揚水量は、図 1（本報告書 3 ページ）に示すとおり、公害防止条例の改正施行時（昭和 46 年）の約 24%まで減少した。

図 4 で明らかなように、工場と指定作業場の減少率が大きく、特に区部での減少率が大きい。これに対して、上水道の減少率が小さいのは、上水道事業が地盤沈下に係る法令の規制基準適用外とされたためである。法令による規制により、地下水揚水量の削減は着実に進んできたが、近年は微減にとどまっている。

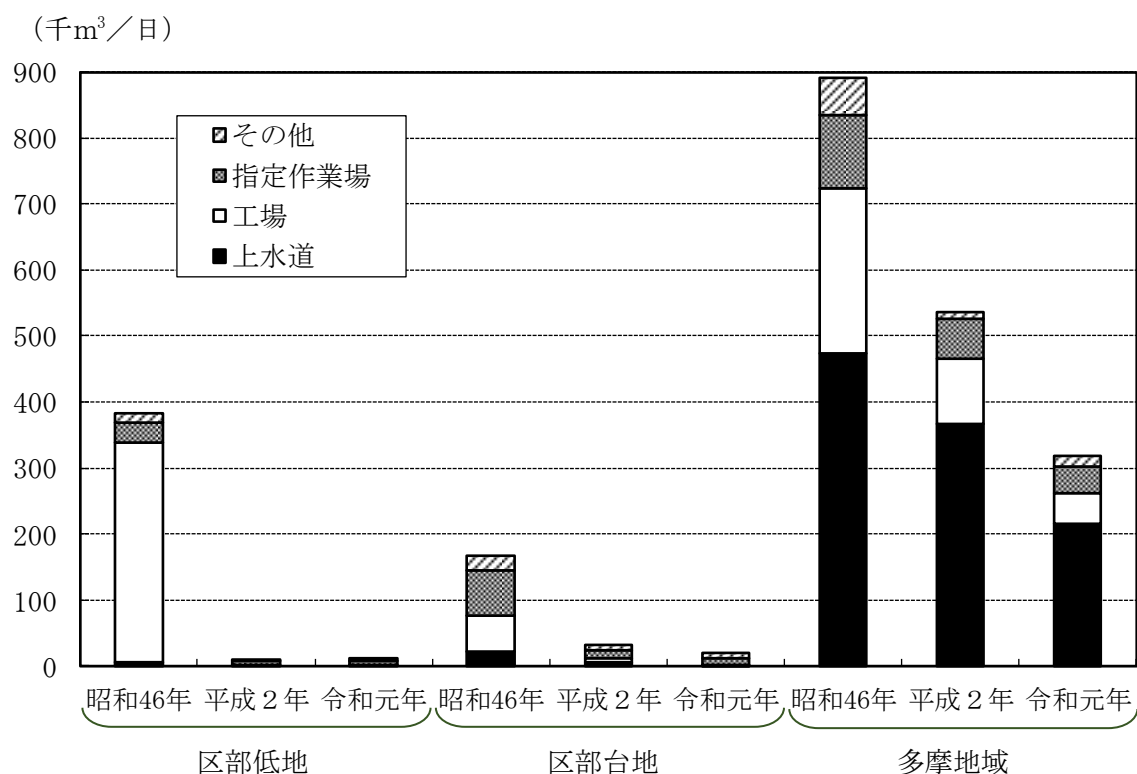


図 4 昭和 46 年、平成 2 年、令和元年における地下水揚水量

(1) 地下水使用の合理化指導

地下水使用の合理化は、公害防止条例第 36 条に基づき大量の揚水を行う事業者に対し「冷却用水」、「めっき等の表面処理」、「高置水槽式男子便所用水」など 8 用途について、地下水使用施設基準に適合させるよう勧告することにより、地下水揚水量を削減したものである。

この指導方針は、現在も環境確保条例の中に盛り込まれている。

(2) 環境確保条例による揚水規制

平成の時代に入り、都市化の進行により雨水の地下への浸透が減少する一方、揚水量の削減も頭打ちとなってきた。

また、揚水施設的能力向上等による小口径井戸による揚水量の増加が懸念されてきた。このため、都は、地盤沈下の防止と地下水保全を進めるため、平成 13 年 4 月 1 日に環境確保条例を施行し、規制を強化した。

また、平成 28 年には、条例施行規則を改正（平成 28 年 7 月 1 日施行）し、揚水機の出力による規制対象の線引きを原則撤廃した。現在の規制内容は次のとおり。

①井戸の構造基準を適用する揚水施設の拡大

- ・対象地域：奥多摩町、檜原村及び島しょを除く都内全域
- ・用 途：事業場の種別にかかわらず、全用途が対象
- ・規制内容：動力を用いる全ての揚水施設(一戸建て住宅で家事の用のみに供する施設は揚水機出力300ワットを超える揚水施設のみ対象)の設置について以下の内容
揚水機の吐出口断面積 6 cm² 以下の施設は揚水量制限
揚水機の吐出口断面積 6 cm² を超える施設はストレーナー位置の制限
揚水機の吐出口断面積 21 cm² を超える施設は禁止

②揚水実態の正確な把握

島しょを除く都内全域において、上記揚水施設の設置者に対し、年 1 回の揚水量報告を求めている。

(参考) 公害防止条例

- ・対象地域：おおむね国道 16 号線より西側の地域（山間部）及び島しょを除く都内全域
- ・用 途：工場は全用途、それ以外は冷暖房設備、水洗便所、洗車設備、公衆浴場（床面積 150 m² 超）の用途
- ・規制内容：揚水機の吐出口断面積 6 cm² を超える施設はストレーナー位置の制限
揚水機の吐出口断面積 21 cm² を超える施設は禁止
- ・届出内容：山間部、島しょ部を除く地域で吐出口断面積の合計が 21cm² 以上の揚水施設の設置者に対し義務付け

以上の地下水揚水量削減の経過について、表 10 に示す。また、現在の法及び環境確保条例による規制内容について、表 11 に示す。

表 10 東京都における揚水規制の経緯

年	工業用水法	ビル用水法	条例及び 条例に定める 指針	その他の指針 ・指導要綱等 に基づく指導	調査報告書、その他
1892 (M25)					水準測量の開始
1929 (S4)					東京市が水準測量を開始
1951 (S26)					「東京都地盤沈下対策調査協議会」の設立
1951 (S26)					江東区内で天然ガス採取開始
1952 (S27)					〔7 月〕江東区亀戸に観測所設置 (第 1 号)
1953 (S28)		1) 基準 位 置：100～250m 以深 断面積：46cm ² 以下			「東京都地盤沈下対策審議会」の 設立
1956 (S31)	〔6 月〕施行				
1960 (S35)	〔12 月〕江東地区 (江東、墨田、江 戸川、荒川) を地 域指定 ¹⁾				
1962 (S37)		〔8 月〕施行	3) 基準 位 置：100～250m 以深 断面積：46cm ² 以下 14 区：千代田、中央、港、 台東、墨田、江東、品川、 大田、荒川、北、板橋、足 立、葛飾、江戸川区		
1963 (S38)	〔6 月〕城北地区 (北、板橋、足立、 葛飾) を地域指 定 ²⁾	〔6 月〕14 区を地 域指定 (都内初) ³⁾	2) 基準 位 置：160m 以深 断面積：46cm ² 以下		〔3 月〕東京都地盤沈下対策審議 会答申「地盤沈下の実状とこれに 対する有効適切な方策について」 〔4 月〕東京都地盤沈下対策審議 会追加答申「地盤沈下の実状とこ れに対する有効適切な方策につ いて」
1965 (S40)		〔7 月〕許可基準 に不適合の揚水 設備の強制転換 が 10 区で完了			
1966 (S41)	〔1 月〕江東地区 の許可基準不適 合井戸の強制転 換が完了	〔7 月〕許可基準 に不適合の揚水 設備の強制転換 が都心 4 区 (千代 田、中央、港、台 東) で完了			〔1 月〕東京都地盤沈下対策審議 会答申「地盤沈下の広域対策につ いて」
1967 (S42)					〔11 月〕東京都地盤沈下対策審議 会報告「深層部における地盤沈下 について」
1970 (S45)	4) 基準 位 置：550～650m 以深 断面積：21cm ² 以下		〔4 月〕東京都公 害防止条例施行 〔11 月〕同条例改 正 (量水器の設 置、規制地域及び 構造基準設定)		
1971 (S46)	〔5 月〕江東、城 北地区許可基準 改正 (強化) ⁴⁾ 〔12 月〕城北地区 の (旧) 許可基準 不適合井戸の強 制転換が完了		〔2 月〕量水器の 設置、揚水量報告 義務施行		〔6 月〕東京都地盤沈下対策審議 会答申「東京都公害防止条例に基 づく地下水揚水施設の構造基準 等について」

年	工業用水法	ビル用水法	条例及び 条例に定める 指針	その他の指針 ・指導要綱等 に基づく指導	調査報告書、その他
1972 (S47)	〔5月〕江戸川区 最東部を地域指 定（その後、新規 指定なし） ⁶⁾ 6)基準 位 置：650m以深 断面積：21cm ² 以下	〔5月〕9区を地 域指定、既指定 14区の許可基準 改正(強化) ^{7) 8)}	〔4月〕規制地域 及び構造基準施 行→実質的な規 制の開始 ⁵⁾ 7) 9区：新宿、文京、目黒、 世田谷、渋谷、中野、杉並、 豊島、練馬区 基準 位 置：400～550m以深 断面積：21cm ² 以下		〔7月〕天然ガスかん水の揚水量 S46実績の75%削減の行政措置 〔12月〕江東、江戸川区の天然ガ ス鉱業権の買収・揚水停止 5)地域 工業用：15区及び24市2町 建築物用：24市2町 基準 位置：400～550m以深 断面積：21cm ² 以下
1973.9 (S48)	〔9月〕墨田区、 江東区、荒川区全 域及び足立区と 江戸川区の一部 における、強化さ れた許可基準に 不適合の井戸の 強制転換が完了	8) 既指定14区 基準 位 置：400～650m以深 断面積：21cm ² 以下			
1974 (S49)	〔4月〕板橋区、 北区内における、 強化された許可 基準に不適合の 井戸の強制転換 が完了	〔5月〕強化され た許可基準に不 適合の揚水設備 の強制転換完了 →指定地域内 における許可基準 不適合揚水施設 による地下水採 取の全面的廃止			〔2月〕「東京都地盤沈下対策審議 会」廃止 「東京都都市公害対策審議会」に 「地盤沈下関係部会」を設置 (都土木技術研究所：年報「荒川 河口付近の地盤沈下について」)
1975 (S50)			〔3月〕施行規則 改正（水使用合理 化の技術基準の 制定）		〔1月〕東京都都市公害対策審議 会答申「地下水揚水量減少勧告に ついての考え方」
1975.4 (S50)	〔4月〕江戸川区 最東部（一部を除 く）における、強 化された許可基 準に不適合の井 戸の強制転換が 完了		〔4月〕地下水使 用合理化要請の 実施（1,000m ³ /日 以上事業所）		〔10月〕鉱区禁止地域の指定請求
1977 (S52)	〔5月〕足立区 の一部及び葛飾区 における強化さ れた許可基準に 不適合の井戸の 強制転換が完了				
1978 (S53)			〔11月〕地下水使 用合理化要請の 実施（500m ³ /日 以上事業所）	〔11月〕「法・条 例規制対象外井 戸の設置・使用指 導指針」制定	
1979 (S54)				〔1月〕「非常災害 用井戸の取扱要 綱」制定	

年	工業用水法	ビル用水法	条例及び 条例に定める 指針	その他の指針 ・指導要綱等 に基づく指導	調査報告書、その他
1980 (S55)	〔3 月〕江戸川区 の一部における 許可基準不適合 井戸の強制転換 が完了 →指定地域内 における許可基準 不適合井戸によ る地下水採取の 全面的廃止				〔3 月〕地下水収支調査報告書
1981 (S56)			〔3 月〕地下水使 用合理化要請の 実施（250m ³ /日 以上事業所）		〔10 月〕東京都公害対策審議会答 申「今後の地盤沈下対策につい て」→現対策の基本骨格
1983 (S58)				〔5 月〕「地下水使 用合理化要綱」制 定 〔12 月〕「地下構 築物への漏えい 地下水の取扱指 導指針」制定	
1984 (S59)					「東京都公害対策審議会地盤沈 下部会」を廃止、「水質汚濁関係 部会」に吸収統合
1988.5 (S63)					〔5 月〕鉱区禁止地域の指定 島しょ・山間部を除く、都内全域 における石油・可溶性天然ガスの 採取禁止
1991.9 (H3)					〔9 月〕「地下水保全対策検討委員 会」設置
1992.9 (H4)					〔9 月〕地下水実態調査報告書
1994 (H6)					〔3 月〕「東京都地下水保全ガイド ライン」策定 〔8 月〕「東京都公害対策審議会」 廃止 「東京都環境審議会」設置 地盤沈下対策は「水質土壌部会」 で審議
1998 (H10)					〔2 月〕水収支調査報告書 〔3 月〕「東京都水環境保全計画」 策定 〔7 月〕「温泉動力の装置の許可に 係る審査基準」告示
1999.3 (H11)				〔3 月〕「地下構築 物への漏えい地 下水の取扱指導 指針」改正	〔3 月〕地盤沈下防止のための揚 水量設定調査報告書 〔3 月〕「地盤環境保全の手引き」 （環境庁）
2000 (H12)					〔3 月〕地下水管理ガイドライン 策定調査報告書 （環境省：温泉の大深度掘削の基 準作成等検討調査）

年	工業用水法	ビル用水法	条例及び 条例に定める 指針	その他の指針・指 導要綱等に基づ く指導	調査報告書、その他
2001 (H13)			〔4月〕「都民の健康と安全を確保する環境に関する条例」施行 「東京における自然の保護と回復に関する条例」施行	〔4月〕「法・条例規制対象外井戸の設置・使用指導指針」廃止 「非常災害用井戸の取扱要綱」廃止	
2002 (H14)			〔3月〕「東京都雨水浸透指針」告示 〔4月〕「東京都湧水等の保護と回復に関する指針」公告		
2003 (H15)					〔10月〕「市街地の深度温泉掘削及び地盤沈下に関する研究会」設立
2005 (H17)					〔1月〕東京都自然環境保全審議会答申「温泉に係る地盤沈下防止対策及び適正利用について」 〔7月〕「地下水保全対策検討委員会」を、「地下水対策検討委員会」に改称
2006 (H18)				〔4月〕「温泉法」に基づく掘削及び動力の装置等の許可事務が環境局へ移管	〔5月〕「東京都の地盤沈下と地下水の現況検証について」-地下水対策検討委員会検討のまとめ-公表
2008 (H20)			〔7月〕条例（揚水規制部分）一部改正		〔3月〕水収支調査 〔9月〕「温泉掘削・動力許可に関わる井戸・湧水の取扱いについて」（東京都自然環境保全審議会温泉部会決定）
2009 (H21)					〔3月〕地下水流動調査
2010 (H22)					「関東地下水盆の地下水位分布調査報告書」関東地方知事会地盤沈下部会発行 〔3月〕「地下水管理の考え方」（環境省）
2011 (H23)					〔5月〕「東京都の地盤沈下と地下水の再検証について」-平成22年度地下水対策検討委員会検討のまとめ-公表
2016 (H28)			〔3月〕施行規則改正〔7月〕施行（出力300ワット以下の揚水機を原則規制対象）		〔7月〕「これからの地下水保全と適正利用に関する検討について」-平成27年度地下水対策検討委員会検討のまとめ-公表

本表の作成に当たり、一部は平成2年度東京都土木技術研究所年報「ゼロメートル地帯の展開と調査・対策史」（遠藤毅氏）を参考にした。

〔備考〕 ※1 工業用水法について：強制転換が完了した後の新規の許可井戸はない。令和元年内に都内に存在した本法の対象井戸は、地域指定の前から存在し、他の水源への転換が著しく困難として許可した井戸4本のみである。

※2 ビル用水法について：強制転換が完了した後の新規の許可揚水設備はない。現在、都内に本法の対象揚水設備はない。

表 11 地盤沈下に係る法・条例規制

揚水規制関係法令による規制内容（令和2年3月現在）

	対象とする 揚水した 地下水の用途	対象地域	対象とする 揚水機 出力	吐出口断面積区分			規制基準適用除外 (注)
				6cm ² 以下	6cm ² 超 21cm ² 以下	21cm ² 超	
環境確保条例	用途は問わない	島しょを除く 全域	出力は問わない (一戸建住宅で家事の 用のみに供するものは 300ワット超)	規制あり	規制あり	設置禁止	・工業用水法、ビル用水法、温泉法、河川法許可井戸 ・水道法に基づく揚水施設 ・非常災害用井戸 ・知事が認めた揚水施設など
工業用水法	「工業」の用	城東及び 城北の8区	出力は問 わない	対象外	規制あり	設置禁止	温泉法、河川法許可井戸
建築物用地下水 の採取の規制に 関する法律 (ビル用法)	①冷暖房設備 ②水洗便所 ③自動車車庫内 の洗車設備 ④公衆浴場 (浴室床面積 150m ² 超)	23区					温泉法、工業用水法、河川法 許可井戸

注：次の施設は、規制基準は適用されないが、届出及び揚水量報告の対象となる。

- ① 現条例施行前に設置された揚水施設
- ② 現条例施行後に設置された基準適用除外揚水施設
- ③ 奥多摩町及び檜原村に設置された揚水施設

次の施設は、規制基準は適用されず、揚水量報告の対象とならないが、届出の対象となる。

- ① 島しょに設置された揚水施設

ポンプ吐出口断面積	6cm ² 以下	6cm ² 超21cm ² 以下						21cm ² 超
地 域 区 分	都内全域※	区 部				多 摩		都内全域※ (法は指定 地域内のみ)
		最東部	東部・北部	中部・西部	南西部	東部・北部	西部・南部	
		足立(荒川東側の地域)・葛飾・江戸川(荒川東側の地域)の各区	墨田・江東・北・荒川・板橋・練馬・足立(荒川東側を除く)・江戸川(荒川東側を除く)の各区	千代田・中央・港・新宿・文京・台東・渋谷・中野・杉並・豊島の各区	品川・目黒・大田・世田谷の各区	武蔵野・三鷹・小金井・小平・東村山・東大和・清瀬・東久留米・武蔵村山・西東京の各市	八王子・立川・青梅・府中・昭島・調布・町田・日野・国分寺・国立・稲生・狛江・多摩・稲城・あきる野・羽村の各市 瑞穂・日の出の各町	
法と条例との 適用関係	—	工業用水法 (緑馬区除)		—		—		工業用水法
	—	ビル用水法					—	ビル用水法
	環 境 確 保 条 例							
①ストレーナー位置 (深さ規制) GL 0m ・ 								

※ 本表の都内全域は、奥多摩町、檜原村及び島しょを除く。

4 都内の地下水位及び地盤沈下の状況

(1) 地盤沈下調査報告書

東京都土木技術支援・人材育成センター（旧東京都土木技術研究所）は、戦前から都内の地盤沈下の状況を継続調査しており、同じく地下水位の状況を昭和 28 年から現在まで測定している。

揚水規制の効果により地下水位が回復した結果、都内の地盤沈下の状況は大きく改善された。昭和 60 年以来、異常渇水年であった平成 6 年を除くと、年間 2 cm 以上沈下した地域はない（東北地方太平洋沖地震に伴う地殻変動により、平成 23 年の沈下量は不明である。）。

令和元年の 1 年間の地下水位の変動状況を見ると、42 地点 91 井すべてで上昇した。地盤変動については、図 5 に示すとおり、1 cm 以上の沈下が見られた地域はなく、最大沈下量は江戸川区江戸川六丁目にある水準基標の 0.77cm である。また、最大隆起量は稲城市矢野口にある水準基標の 1.24 cm である。図 7～8 に都内主要地点における地下水位変動状況及び累積地盤変動量を示す。地下水位の回復は、ほぼ頭打ちとなっている。

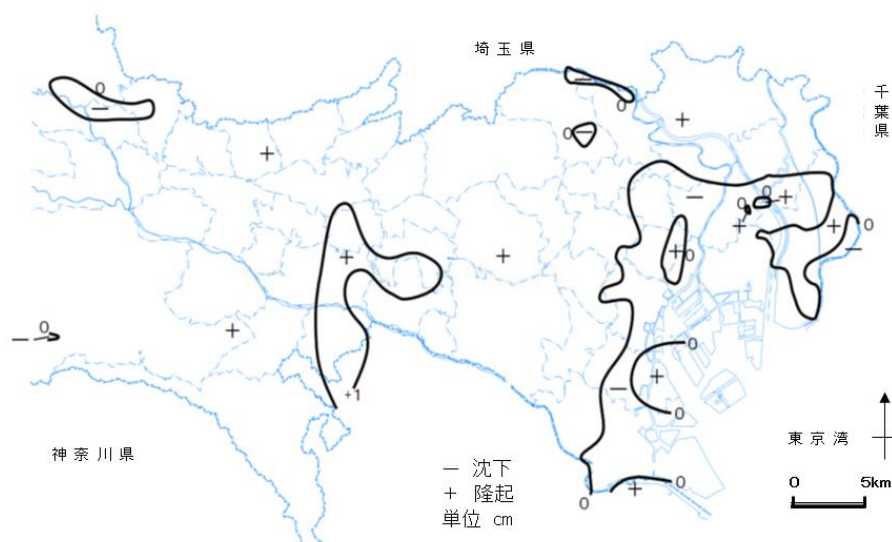


図 5 令和元年の地盤変動量図

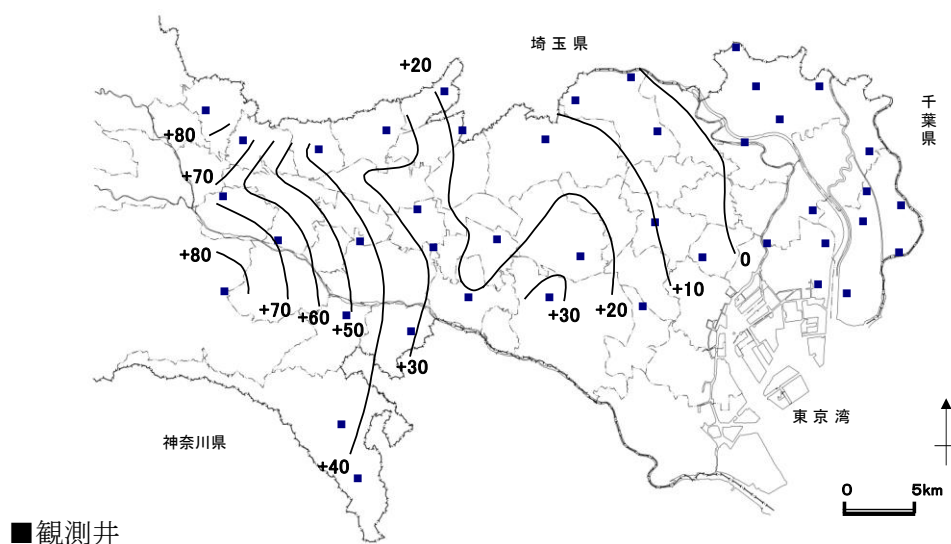


図 6 令和元年末の地下水位等高線図

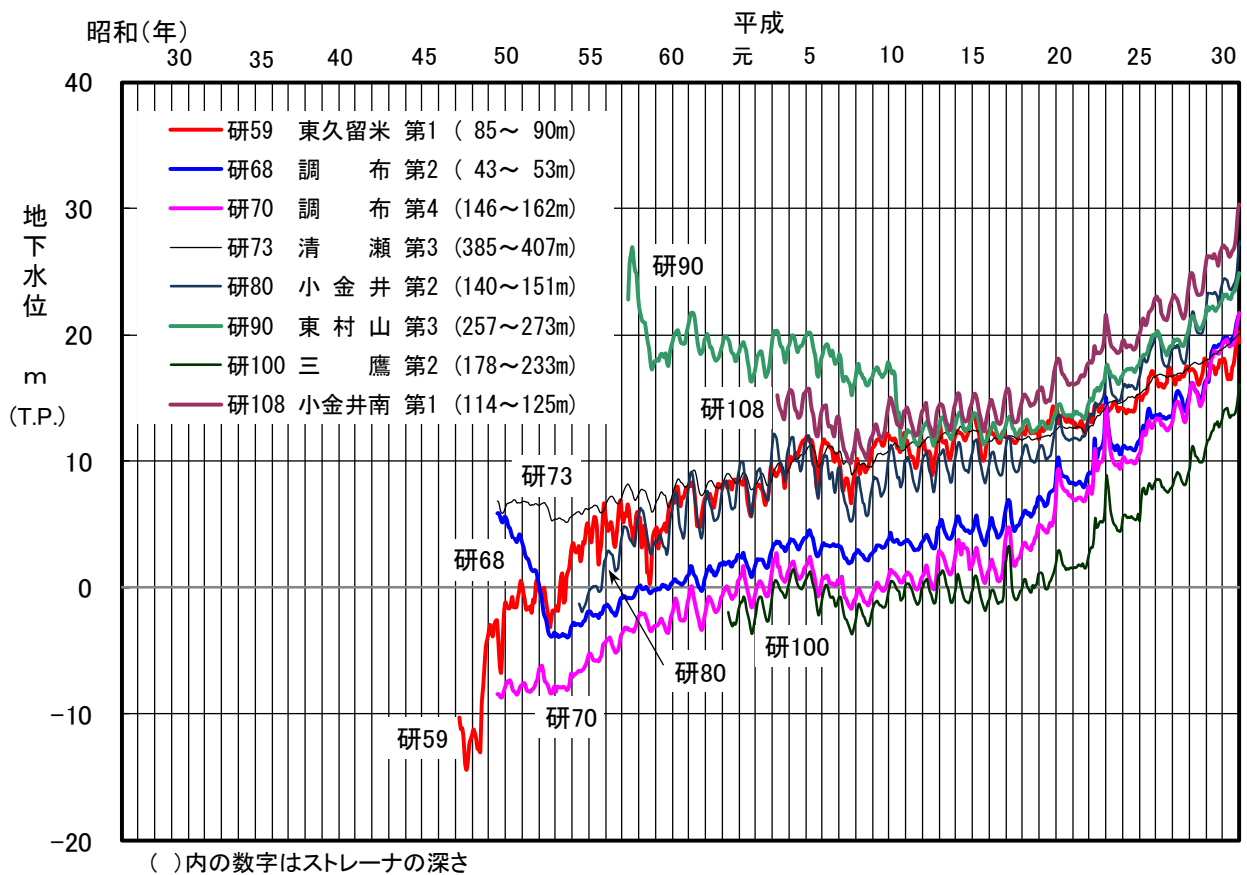
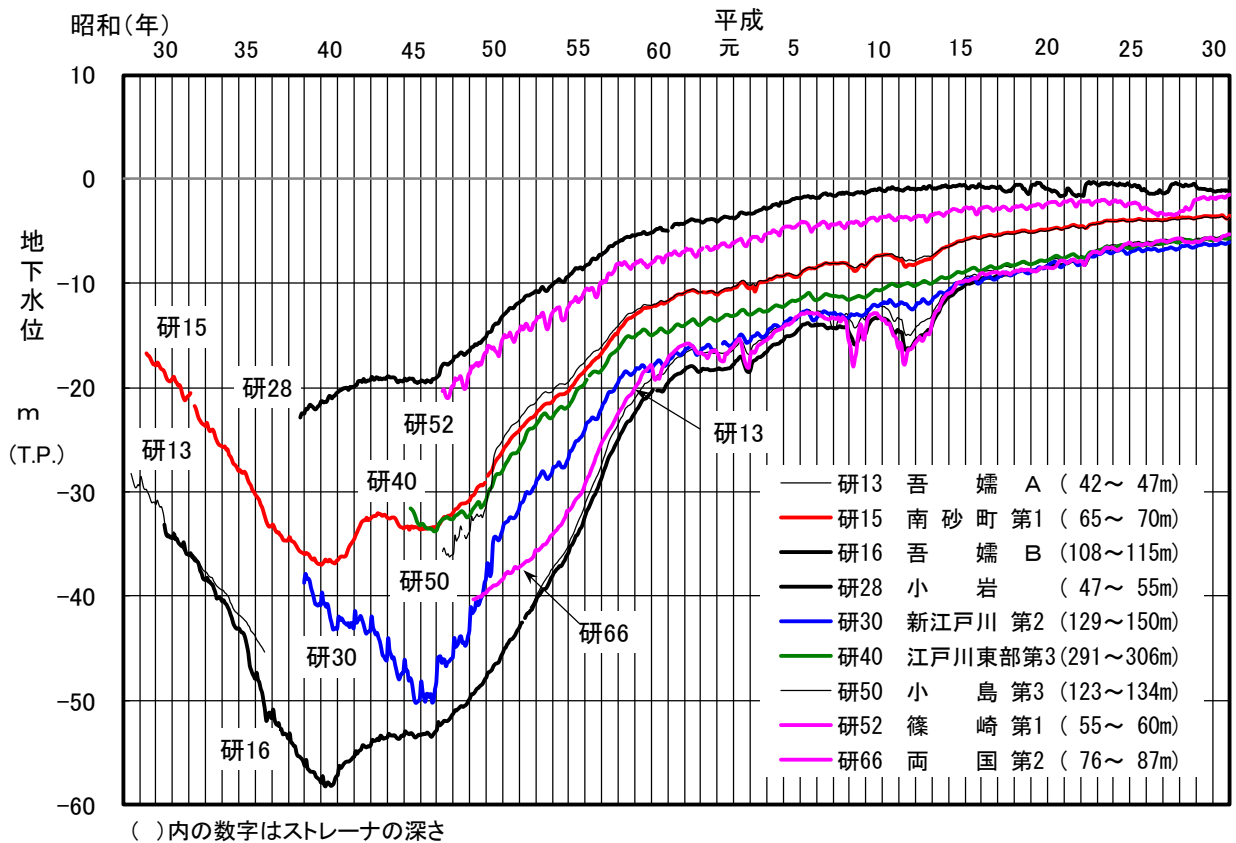


図7 都内主要地点における地下水位変動状況

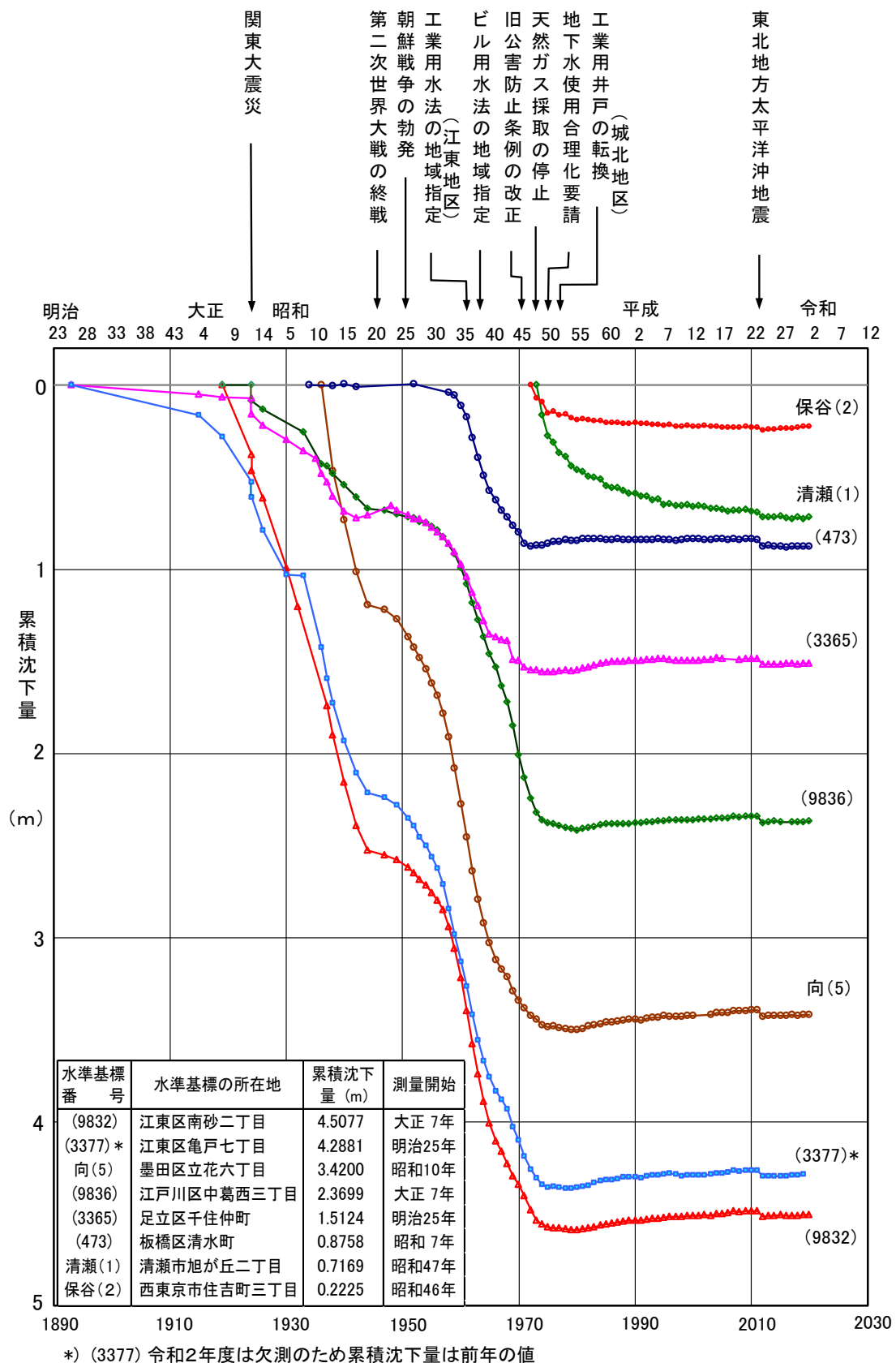


図8 都内主要地点における累積沈下量

※ 図5～8は東京都土木技術支援・人材育成センター
「令和元年地盤沈下調査報告書」より引用

(2) 地下水対策検討委員会による検証（揚水と地下水位）

① 渇水年の地下水位低下及び地盤変動（平成 17 年度検証結果の報告）

渇水年における地下水揚水量の増大とそれに伴う地下水位低下及び地盤の沈下との関係について検討した事例を図 9 に示す。この事例は清瀬観測井における事例であるが、水位低下及び地盤の沈下との関係が明瞭に表れている。渇水年には、緊急避難的に上水道水源用井戸による揚水が行われたことから、揚水量が急激に増加した。これに伴って地下水位も 4～5 m ほど低下している。地下水位の低下量は、浅い所に位置する観測井ほど大きくなっていった。

平成 4 年から平成 5 年にかけて地盤は沈下から隆起に転じたが、平成 6 年の渇水期以降、地盤は沈下傾向を継続した。渇水年における沈下量は、年間 10mm 以上を記録し、他の地域に比較して大きな沈下量となった。

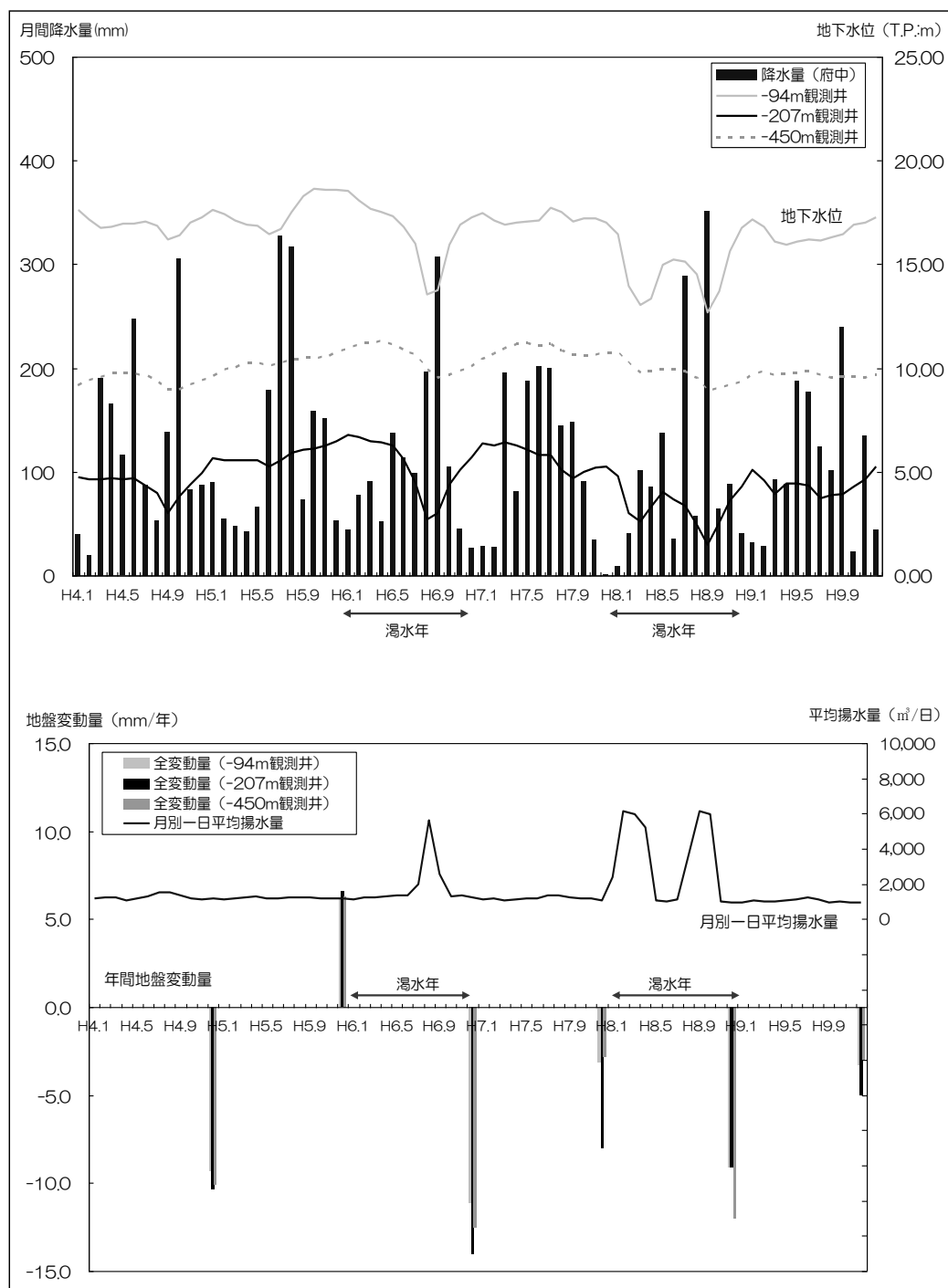


図 9 渇水年の地下水位低下及び地盤変動

② 間隙比から見る地盤沈下ポテンシャルの検討（平成 27 年度検証結果の報告）

地盤沈下は、難透水層中の土粒子のすきまの水分が絞り出されることにより、難透水層自体が収縮することで発生する。つまり、土粒子の隙間の多さ（間隙比）が大きい難透水層が厚く存在する場所ほど、地盤沈下のポテンシャルが高いといえる。

多摩台地部と区部低地部の難透水層における間隙比の鉛直分布を図 10 に示す。多摩台地部では大部分において深度によらず間隙比が 0.5～1 程度であり、一部の 200m 以浅の深度で 1 を超える地点がある。また、区部低地部ではどの地点も深度が浅くなるにつれ間隙比が大きくなり、1 を大きく超える地点も存在する。

難透水層であるシルト・粘土は間隙比が 0.7～2.3 の値を取ることが知られており、また、脱水により 0.5 程度まで低下するという報告がある。都内の平野部はどこも間隙比が 0.5 より大きく、過剰揚水が行われれば、程度の差はあるにせよ、地盤沈下のおそれがあるといえる。特に区部低地部は、間隙を多く持った難透水層が厚く存在し、地盤沈下にとりわけ気を付けなければならない地域であることが分かる。

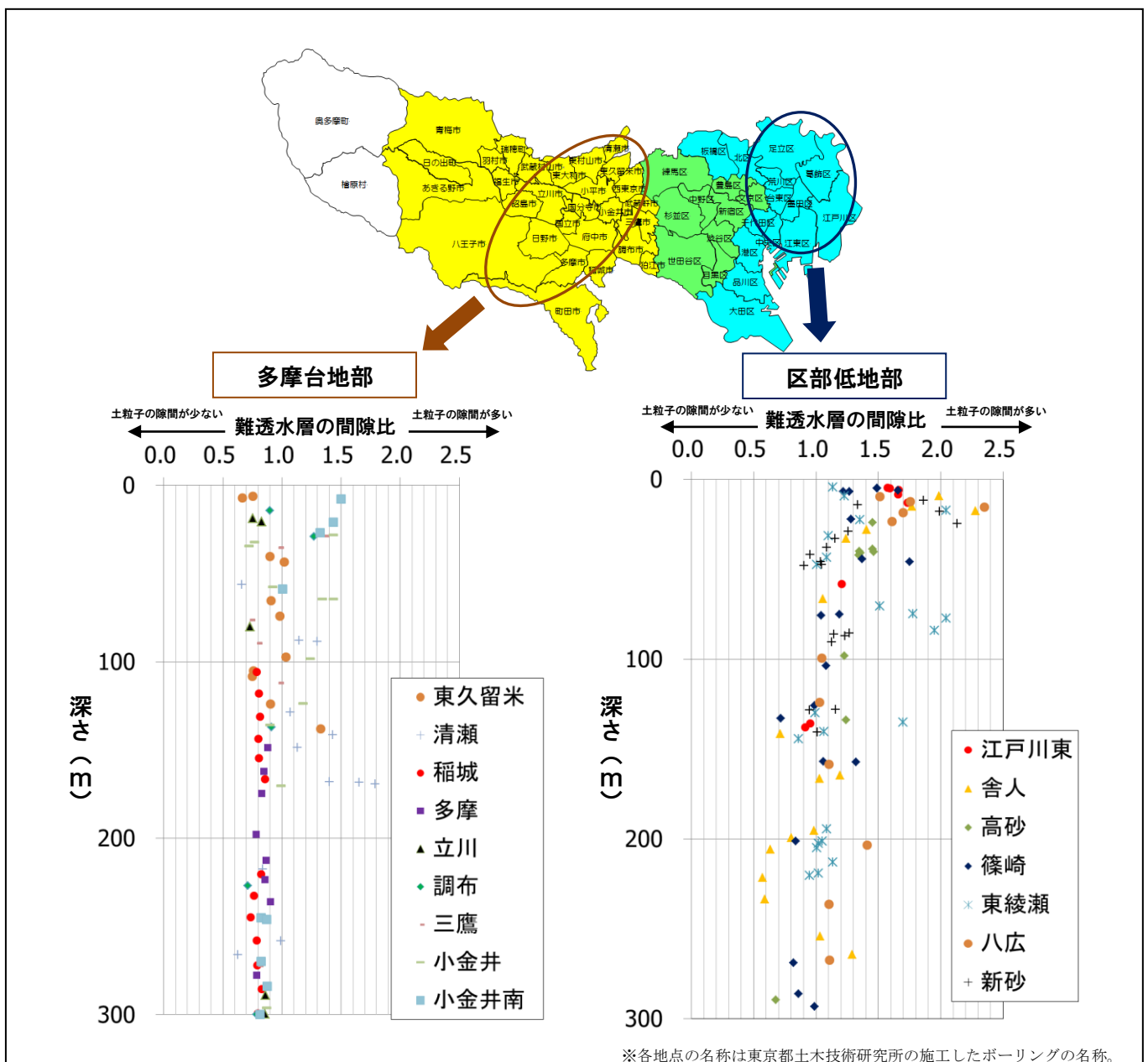


図 10 東京都平野部における難透水性地質の深さ・間隙比の関係

遠藤 毅（平成 21 年）「南関東地域における地下水問題の歴史と今後の課題」
東京都土木技術研究所（平成 8 年）「東京都（区部）大深度地下の地盤」

附 属 資 料

(区市町村別の地下水揚水量)

付表 1 地域別地下水揚水量

地 域	事業所 の種類	月別揚水量(㎥／月)												年揚水量 (㎥ / 年)
		1 月	2 月	3 月	4 月	5 月	6 月	7 月	8 月	9 月	10月	11月	12月	
区部 低地 部	工 場	38,707	39,098	41,745	42,249	41,817	43,070	46,976	43,224	42,839	43,018	42,536	39,555	504,832
	指定作業場	203,253	184,966	198,681	194,088	205,002	195,259	212,368	213,078	198,463	188,596	192,336	197,553	2,383,640
	上水道等	125,178	117,210	120,743	131,398	146,703	142,830	146,535	152,959	133,538	135,510	130,762	137,519	1,620,885
計		367,138	341,273	361,168	367,735	393,521	381,158	405,878	409,261	374,840	367,124	365,634	374,627	4,509,357
区部 台地 部	工 場	22,118	32,973	29,840	33,793	26,534	35,795	36,542	22,838	34,832	33,333	32,073	33,875	374,545
	指定作業場	301,318	280,898	295,156	301,864	303,785	320,692	319,471	333,177	287,438	280,761	293,224	311,290	3,629,073
	上水道等	249,761	226,482	257,894	239,228	247,443	241,650	254,343	239,055	224,390	206,435	203,427	239,383	2,829,492
計		573,197	540,354	582,890	574,885	577,762	598,137	610,356	595,070	546,660	520,529	528,723	584,547	6,833,110
多摩 地域	工 場	1,334,916	1,262,999	1,351,805	1,356,829	1,413,785	1,394,385	1,464,633	1,454,961	1,407,147	1,431,417	1,386,506	1,373,957	16,633,341
	指定作業場	1,076,594	977,653	1,094,337	1,143,156	1,287,945	1,302,126	1,412,173	1,538,505	1,373,746	1,264,966	1,167,785	1,142,999	14,781,985
	上水道等	7,289,952	6,492,408	7,404,423	7,379,949	7,543,068	7,165,396	7,277,879	6,992,261	6,553,687	6,843,060	6,687,494	6,925,804	84,555,380
計		9,701,461	8,733,060	9,850,564	9,879,933	10,244,797	9,861,907	10,154,685	9,985,728	9,334,580	9,539,444	9,241,786	9,442,760	115,970,705
総 計		10,641,796	9,614,687	10,794,622	10,822,553	11,216,080	10,841,202	11,170,918	10,990,059	10,256,080	10,427,097	10,136,143	10,401,935	127,313,172

付表２ 月別地下水揚水量

自治体名	月別揚水量(m ³ /月)												年揚水量 (m ³ /年)
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	
千代田区	54,321	44,213	46,850	57,887	67,912	63,099	63,575	65,833	56,115	56,654	55,158	57,216	688,832
中央区	7,556	6,621	7,194	7,353	8,875	7,500	8,699	8,863	8,026	6,608	7,702	8,236	93,232
港区	35,156	34,804	36,224	34,642	37,049	40,115	44,018	43,548	40,397	40,369	39,699	40,353	466,373
新宿区	80,695	73,655	80,326	83,835	81,445	82,076	74,060	76,005	72,384	77,511	77,925	82,064	941,980
文京区	124,448	115,361	137,695	124,653	117,244	118,275	122,890	125,128	120,631	118,391	121,526	124,958	1,471,202
台東区	51,733	50,633	51,697	52,521	53,184	50,991	53,540	58,248	46,916	53,133	50,727	56,068	629,390
墨田区	11,481	8,137	11,123	8,405	11,975	8,697	11,358	8,592	11,879	8,205	11,440	8,152	119,444
江東区	2,072	2,073	2,108	2,206	2,013	2,189	2,083	2,444	2,116	2,390	2,186	2,378	26,259
品川区	5,609	5,699	5,030	5,013	5,232	5,480	5,338	5,426	5,208	5,144	4,868	5,248	63,294
目黒区	1,472	1,442	1,413	1,467	1,442	1,389	1,433	1,475	1,400	1,372	1,422	1,394	17,125
大田区	13,966	10,797	15,329	13,883	17,543	15,653	17,285	16,300	16,726	16,002	15,571	15,509	184,565
世田谷区	12,928	12,577	12,695	15,733	14,732	14,773	16,312	14,976	14,596	13,009	13,636	13,560	169,527
渋谷区	8,278	7,530	8,422	8,421	8,617	8,808	9,718	9,709	9,434	9,599	9,123	8,963	106,622
中野区	16,473	14,639	14,932	15,892	16,161	15,851	16,261	16,413	16,544	16,567	16,527	16,849	193,108
杉並区	116,734	106,323	116,293	113,340	119,925	116,012	119,684	119,904	113,803	109,206	108,291	122,174	1,381,688
豊島区	35,717	31,829	35,462	35,373	37,196	33,602	36,394	36,924	29,911	32,958	33,816	36,886	416,070
北区	26,854	25,171	27,159	27,256	28,376	27,902	28,490	28,360	27,415	26,924	27,166	27,503	328,578
荒川区	13,437	12,783	12,336	12,676	12,595	12,815	13,071	13,589	13,542	13,515	12,804	13,070	156,230
板橋区	46,029	42,423	44,502	45,859	47,776	47,541	54,014	56,876	48,445	47,263	45,968	47,336	574,031
練馬区	176,452	176,997	175,651	176,170	180,999	207,351	213,604	194,536	167,958	141,917	146,457	177,697	2,135,788
足立区	45,732	44,328	47,421	48,236	47,877	47,842	49,768	47,670	46,867	39,879	40,167	41,445	547,231
葛飾区	22,723	21,563	21,915	21,284	22,373	22,010	22,953	21,512	20,105	20,301	21,499	21,044	259,284
江戸川区	30,469	32,028	32,280	30,515	30,742	29,324	31,687	32,000	31,084	30,737	30,679	31,072	372,616
八王子市	290,489	290,222	305,772	328,677	314,745	334,488	346,321	343,270	344,874	355,287	337,823	344,178	3,936,146
立川市	85,719	78,812	131,454	163,683	121,471	130,170	122,601	127,607	119,849	113,249	164,477	194,345	1,553,437
武蔵野市	1,268,585	1,150,387	1,276,372	1,327,721	1,318,115	1,267,961	1,306,699	1,332,228	1,333,128	1,233,930	1,082,253	1,112,767	15,010,145
三鷹市	637,630	537,271	572,331	662,612	666,586	622,877	705,416	740,114	495,240	628,390	626,584	632,287	7,527,338
青梅市	50,414	46,041	52,625	48,721	51,645	47,159	53,998	58,853	53,411	51,797	50,526	47,437	612,627
府中市	962,815	972,138	1,119,877	1,088,912	1,179,726	1,039,926	1,000,131	1,062,767	988,330	819,398	750,481	737,868	11,722,370
昭島市	1,220,963	1,100,858	1,204,954	1,176,530	1,228,861	1,190,218	1,223,968	1,255,438	1,179,805	1,199,620	1,178,463	1,232,596	14,392,272
調布市	663,274	579,282	669,043	641,827	644,175	599,912	666,341	347,918	361,335	665,646	676,972	719,663	7,235,387
町田市	186,557	163,208	188,304	181,672	190,604	183,025	205,143	192,800	192,591	191,820	186,639	193,565	2,255,928
小金井市	21,962	18,949	18,885	22,978	31,260	26,279	29,012	26,052	23,396	24,184	20,922	20,017	283,896
小平市	443,230	407,604	487,565	516,615	530,316	499,093	512,820	515,823	491,896	503,977	491,446	496,716	5,897,099
日野市	392,084	321,116	276,956	305,421	310,263	307,034	320,256	300,361	301,310	320,362	321,730	311,598	3,788,492
東村山市	79,641	73,095	75,298	78,094	85,608	84,812	87,413	84,470	84,463	89,536	85,471	83,717	991,618
国分寺市	538,975	449,976	501,044	482,722	482,313	483,349	412,603	411,675	381,475	382,086	390,060	396,902	5,313,180
国立市	354,820	321,675	328,435	342,714	355,389	339,780	339,037	338,954	328,396	335,910	338,300	333,125	4,056,535
福生市	410,710	368,994	407,809	394,224	411,389	402,281	417,772	413,470	387,486	416,110	403,093	414,456	4,847,794
狛江市	81,217	67,909	78,850	78,374	81,526	73,499	68,848	69,625	66,815	66,626	58,135	59,432	850,855
東大和市	233,836	202,309	224,957	231,434	249,842	230,024	247,258	241,137	241,920	247,586	237,012	228,060	2,815,372
清瀬市	21,780	20,819	22,320	26,723	28,833	29,418	32,148	33,001	31,000	29,325	25,511	25,591	326,469
東久留米市	141,543	117,428	161,795	175,598	169,819	165,841	173,332	198,661	191,053	180,177	172,607	199,714	2,047,567
武蔵村山市	107,379	59,475	105,048	110,485	124,623	128,935	131,552	81,617	46,519	45,665	41,000	40,269	1,022,566
多摩市	61,422	54,549	62,656	67,333	72,814	68,422	67,394	78,290	66,292	62,290	56,980	58,264	776,706
稲城市	187,500	188,426	213,744	127,768	153,598	151,089	144,155	143,766	125,851	124,720	125,472	114,623	1,800,712
羽村市	663,142	612,158	670,379	642,853	666,220	646,337	683,134	676,507	664,374	672,987	655,469	674,842	7,928,402
あきる野市	221,830	195,429	248,313	243,551	268,263	280,664	318,046	364,124	321,592	274,458	272,361	257,863	3,266,494
西東京市	164,850	152,166	216,362	181,306	274,827	291,424	294,005	295,862	266,860	268,041	255,971	263,346	2,925,021
瑞穂町	60,991	55,011	61,665	64,931	58,675	60,754	62,786	64,322	63,767	52,994	56,081	66,825	728,801
日の出町	59,189	52,193	70,708	68,992	73,840	77,823	78,588	83,098	79,536	79,397	77,794	78,967	880,123
檜原村	885	795	885	855	885	855	855	915	855	915	975	765	10,440
奥多摩町	88,031	74,767	96,160	96,610	98,565	98,460	103,054	103,005	101,161	102,960	101,179	102,962	1,166,914
計	10,641,796	9,614,687	10,794,622	10,822,553	11,216,080	10,841,202	11,170,918	10,990,059	10,256,080	10,427,097	10,136,143	10,401,935	127,313,172

付表3 法令別地下水揚水量

(揚水量：m³/日)

	事業所数			井戸本数			揚水量		
	計	うち 工業用水法	うち 温泉法	計	うち 工業用水法	うち 温泉法	計	うち 工業用水法	うち 温泉法
千代田区	84	0	1	95	0	1	1,887	0	54
中央区	25	0	1	30	0	1	255	0	20
港区	74	0	5	87	0	5	1,278	0	118
新宿区	101	0	3	106	0	3	2,581	0	17
文京区	69	0	1	77	0	1	4,031	0	122
台東区	72	0	3	84	0	3	1,724	0	26
墨田区	32	2	3	32	2	3	327	32	86
江東区	16	0	2	16	0	2	72	0	51
品川区	41	0	7	53	0	8	173	0	69
目黒区	14	0	1	16	0	1	47	0	15
大田区	48	0	19	68	0	19	506	0	324
世田谷区	64	0	7	74	0	9	464	0	52
渋谷区	42	0	1	45	0	1	292	0	71
中野区	42	0	1	44	0	1	529	0	17
杉並区	131	0	1	136	0	1	3,785	0	37
豊島区	64	0	1	69	0	1	1,140	0	40
北区	78	0	0	80	0	0	900	0	0
荒川区	45	2	0	45	2	0	428	3	0
板橋区	98	0	4	122	0	4	1,573	0	126
練馬区	88	0	3	107	0	3	5,851	0	79
足立区	161	0	3	172	0	3	1,499	0	87
葛飾区	69	0	1	70	0	1	710	0	36
江戸川区	134	0	4	138	0	4	1,021	0	98
八王子市	172	0	7	224	0	7	10,784	0	343
立川市	146	0	0	177	0	0	4,256	0	0
武蔵野市	45	0	0	104	0	0	41,124	0	0
三鷹市	45	0	1	104	0	1	20,623	0	19
青梅市	33	0	4	41	0	4	1,678	0	50
府中市	87	0	1	156	0	1	32,116	0	0
昭島市	56	0	1	93	0	1	39,431	0	86
調布市	80	0	2	118	0	2	19,823	0	144
町田市	121	0	4	141	0	4	6,181	0	292
小金井市	39	0	0	58	0	0	778	0	0
小平市	77	0	2	115	0	2	16,156	0	179
日野市	48	0	0	106	0	0	10,379	0	0
東村山市	56	0	0	66	0	0	2,717	0	0
国分寺市	19	0	0	39	0	0	14,557	0	0
国立市	19	0	1	39	0	1	11,114	0	90
福生市	16	0	0	27	0	0	13,282	0	0
狛江市	22	0	0	31	0	0	2,331	0	0
東大和市	19	0	0	31	0	0	7,713	0	0
清瀬市	40	0	0	51	0	0	894	0	0
東久留米市	44	0	1	61	0	1	5,610	0	32
武蔵村山市	33	0	1	41	0	1	2,802	0	24
多摩市	42	0	1	60	0	1	2,128	0	77
稲城市	64	0	1	84	0	1	4,933	0	0
羽村市	8	0	0	16	0	0	21,722	0	0
あきる野市	19	0	2	32	0	2	8,949	0	99
西東京市	50	0	0	79	0	0	8,014	0	0
瑞穂町	31	0	0	40	0	0	1,997	0	0
日の出町	13	0	1	20	0	1	2,411	0	96
檜原村	2	0	2	2	0	2	29	0	29
奥多摩町	6	0	4	8	0	5	3,197	0	33
計	3,044	4	108	3,930	4	112	348,803	36	3,136

付表４ 業種別地下水揚水量

(揚水量：m³/日)

業 種	No	101 千代田区	102 中央区	103 港区	104 新宿区	105 文京区	106 台東区	107 墨田区	108 江東区	109 品川区	110 目黒区	111 大田区	112 世田谷区	113 渋谷区	114 中野区
一般事務所(官公庁・貸ビルを除く。)	事業所数	7	8	10	8	2	2					2	1	2	2
	井戸本数	9	8	12	8	2	2					2	1	2	2
	揚水量	8	1	17	39	6	1					0	0	11	52
貸事務所	事業所数	5			1	2									
	井戸本数	5			1	2									
	揚水量	207			0	1									
百貨店・小売店	事業所数		2		7										
	井戸本数		4		9										
	揚水量		179		541										
飲食店	事業所数		1		1		1					1		1	
	井戸本数		1		1		1					1		1	
	揚水量		2		0		9					0		0	
運輸関連施設(車庫・倉庫・スタンド)	事業所数						1	1				2	1	1	1
	井戸本数						1	1				2	1	1	1
	揚水量						3	3				0	0	0	
宿泊施設(旅館・ホテル・保養所等)	事業所数	4	4	7	14	4	8	1	1	2				1	1
	井戸本数	7	4	9	14	5	8	1	1	2				1	1
	揚水量	848	34	714	347	983	85		0	0			0	0	
公衆浴場(サウナ等特殊浴場を含む。)	事業所数	2		2	25	8	30	17	2	15	4	20	20	8	22
	井戸本数	2		3	25	8	32	17	2	20	5	22	29	8	23
	揚水量	24		62	501	256	766	269	44	121	29	222	279	206	468
公園・遊園地	事業所数	2	1		3	5	2	1	1	1				1	
	井戸本数	2	1		3	5	6	1	1	1				1	
	揚水量	2	8		28	856	849		6	0				0	
その他の娯楽・スポーツ施設(釣場等)	事業所数	1		1	2			1				2	3		
	井戸本数	1		1	2			1				2	3		
	揚水量	3		6	825			6				130	0		
医療施設(病院・診療所等)	事業所数			2	4	2	1	1				1			
	井戸本数			2	4	2	1	1				1			
	揚水量			6	156	336	0	3				0			
し尿処理場(下水処理場を含む。)	事業所数			1								2			
	井戸本数			1								2			
	揚水量			2								0			
学校	事業所数	3			5	26					1		6	4	2
	井戸本数	4			5	31					2		7	5	2
	揚水量	46			8	1,580					0		89	0	3
研究所・試験所	事業所数			1		2									
	井戸本数			1		2									
	揚水量			118		0									
官公庁事務所(現業事務所を含む。)	事業所数	1	1	2	3	1							3		
	井戸本数	4	3	2	3	1							3		
	揚水量	737	16	0	2	0							10		
福祉・文化施設(図書館・老人ホーム等)	事業所数						2	1							
	井戸本数			1			2	1							
	揚水量			0		0	0	0							
その他(砂利採取場を含む。)	事業所数				6		2	1	1		2	2	4	6	2
	井戸本数				6		2	1	1		2	16	4	6	2
	揚水量				66		0	9	7		1	21	4	27	0
食料品・たばこ製造業	事業所数		1		3		1					1		3	1
	井戸本数		2		5		1					1		5	1
	揚水量		16		11		2					13		46	0
繊維工業(染色・メリヤス業等を含む。)	事業所数				1	1		3		1					1
	井戸本数				1	1		3		1					1
	揚水量				2	4		33		0					
材木・木製品製造業	事業所数											1			
	井戸本数											1			
	揚水量										0				
パルプ・紙・紙加工品製造業	事業所数														
	井戸本数														
	揚水量														
出版・印刷関連産業	事業所数				3	2									
	井戸本数				4	4									
	揚水量				0	7									
化学工業	事業所数						1		1	2					
	井戸本数						1		1	7					
	揚水量						1		0	9					
石油・石炭製品製造業	事業所数											1			
	井戸本数											1			
	揚水量											0			
ゴム製品製造業	事業所数							1							
	井戸本数							1							
	揚水量							4							
製革・同皮革毛皮製造業	事業所数							1							
	井戸本数							1							
	揚水量							0							
窯業・土石製品製造業	事業所数			1					1	1			1		
	井戸本数			1					1	1			1		
	揚水量			57					0	0			62		
鉄鋼業	事業所数														
	井戸本数														
	揚水量														
非鉄金属製造業	事業所数														
	井戸本数														
	揚水量														
金属製品製造業(メッキ・塗装業を含む。)	事業所数						2				1	1			
	井戸本数						2				1	1			
	揚水量						2				2	0			
生産用機械器具製造業	事業所数														
	井戸本数														
	揚水量														
業務用機械器具製造業	事業所数														
	井戸本数														
	揚水量														
電子部品・デバイス・電子回路製造業	事業所数									1					
	井戸本数									1					
	揚水量									0					
電気機械器具製造業	事業所数														
	井戸本数														
	揚水量														
輸送用機械器具製造業	事業所数														
	井戸本数														
	揚水量														
その他の製造業	事業所数						1								
	井戸本数						1								
	揚水量						0								
製造業以外の工場(変電所・現像所等)	事業所数			1	1			1	2		2	2		1	1
	井戸本数			1	1			1	2		2	3		1	1
	揚水量			0	30			2			14	119		0	4
上水道事業(都・市町村水道部)	事業所数														
	井戸本数														
	揚水量														
専用水道等(公団・公社・都営住宅・寮等)	事業所数									3					
	井戸本数									3					
	揚水量									0					
農業用・林業用	事業所数			2									1		1
	井戸本数			2									1		1
	揚水量			209									0		0
その他	事業所数	3		2	9	6	5	2	10	3	7	12	1	2	
	井戸本数	3		2	9	6	11	2	10	3	8	12	1	3	
	揚水量	3		4	24	1	2		12	43	0	20	1	0	
非常災害用	事業所数	56	7	41	5	6	13	3	5	5	1	3	11	13	7
	井戸本数	58	7	49	5	6	13	3	5	7	1	5	11	13	7
	揚水量	9	0	82	0	0	6	1	0	0	0	1	1	2	
計	事業所数	84	25	74	101	69	72	32	16	41	14	48	64	42	42
	井戸本数	95	30	87	106	77	84	32	16	53	16	68	74	45	44
	揚水量	1,887	255	1,278	2,581	4,031	1,724	327	72	173	47	506	464	292	529

業 種	No	115 杉並区	116 豊島区	117 北区	118 荒川区	119 板橋区	120 練馬区	121 足立区	122 葛飾区	123 江戸川区	201 八王子市	202 立川市	203 武蔵野市	204 三鷹市	205 青梅市
一般事務所(官公庁・貸ビルを除く。)	事業所数		4		1		1	2		2	2	3			
	井戸本数		5		1		1	2		2	2	3			
	揚 水 量		23		0		0	0		0	0	0			
貸事務所	事業所数					1						1	1		
	井戸本数					1						1	1		
	揚 水 量					1						2	404		
百貨店・小売店	事業所数	2	4				2	1		1	3	6	2		1
	井戸本数	2	8				2	1		1	3	8	2		1
	揚 水 量	0	415				6	31		0	473	401	175		40
飲食店	事業所数						1			1	2	2	2		
	井戸本数						1			1	2	4	3		
	揚 水 量						0			0	3	0			
運輸関連施設(車庫・倉庫・スタンド)	事業所数	1		2		7	2	9		15	5	8		2	1
	井戸本数	1		2		7	2	9		16	5	8		2	1
	揚 水 量	0		4		42	13	22		38	78	66		60	4
宿泊施設(旅館・ホテル・保養所等)	事業所数		9	2		1		10	1	5	5	6			3
	井戸本数		9	2		1		10	1	5	5	6			3
	揚 水 量		16	12		20		62	15	30	36	96			19
公衆浴場(サウナ等特殊浴場を含む。)	事業所数	29	27	28	28	35	23	37	29	30	9	5	5	4	1
	井戸本数	30	27	28	28	36	25	38	29	32	10	5	5	4	2
	揚 水 量	903	370	624	375	984	356	586	582	759	785	28	63	170	121
公園・遊園地	事業所数	8	3	1		5	3	6	2	7	1	4	3	3	
	井戸本数	9	3	1		5	10	6	3	7	1	4	11	8	
	揚 水 量	2,255	0	0		42	2,799	12	27	89	8	89	2,097	2,048	
その他の娯楽・スポーツ施設(釣場等)	事業所数	2	2			1		3		1	3	2	1	1	2
	井戸本数	2	2			1		3		1	3	2	1	2	2
	揚 水 量	4	161			28				0	130	7	1	66	4
医療施設(病院・診療所等)	事業所数	7		3		4	3	2	1	2	11	4	1	4	2
	井戸本数	7		3		4	4	3	1	2	15	6	4	5	4
	揚 水 量	375		20		105	242	30		0	1,253	338	418	448	349
し尿処理場(下水処理場を含む。)	事業所数										2	1		1	
	井戸本数										7	1		1	
	揚 水 量										290	14		125	
学校	事業所数	6	2	3			3	2		1	16	13	4	4	1
	井戸本数	6	2	3			3	2		1	21	14	7	7	1
	揚 水 量	42	148	63			13	3		3	1,570	22	472	608	2
研究所・試験所	事業所数										2	1	1	2	1
	井戸本数										3	1	4	4	2
	揚 水 量										16	43	8	163	0
官公庁事務所(現業事務所を含む。)	事業所数	1		1			2	2				2			1
	井戸本数	1		1			2	2				3			1
	揚 水 量	9		0			1	0				147			4
福祉・文化施設(図書館・老人ホーム等)	事業所数	8	1		2		1	3		1	16	4			2
	井戸本数	8	1		2		1	3		1	18	4			2
	揚 水 量	39			10		0	4		0	343	29			17
その他(砂利採取場を含む。)	事業所数	10	2	1	3	5	2	6		5	9				1
	井戸本数	10	2	1	3	5	2	6		5	9				1
	揚 水 量	15	1	0	11	15	1	10		5	180				6
食料品・たばこ製造業	事業所数	1			1	3	1	2	1		6	9	1		2
	井戸本数	1			1	3	1	2	1		9	9	1		2
	揚 水 量	1			20	42	5	8	4		1,239	335	49		110
繊維工業(染色・メリヤス業等を含む。)	事業所数	1						1		4	1				
	井戸本数	1						1		4	1				
	揚 水 量	4						42		22	0				
材木・木製品製造業	事業所数						1								
	井戸本数						1								
	揚 水 量						37								
パルプ・紙・紙加工品製造業	事業所数			1											
	井戸本数			1											
	揚 水 量			6											
出版・印刷関連産業	事業所数			1							1				
	井戸本数			1							1				
	揚 水 量			5							19				
化学工業	事業所数			3		5	1	3			3	1			3
	井戸本数			3		7	2	8			5	1			3
	揚 水 量			28		98	38	244			369	31			222
石油・石炭製品製造業	事業所数							1		2	2				
	井戸本数							1		2	2				
	揚 水 量							2		16	31				
ゴム製品製造業	事業所数			1											
	井戸本数			1											
	揚 水 量			18											
製革・同皮革毛皮製造業	事業所数							1							
	井戸本数							2							
	揚 水 量							0							
窯業・土石製品製造業	事業所数					2		3	1	2	2	1			
	井戸本数					2		5	1	2	2	1			
	揚 水 量					110		83	17	15	13	4			
鉄鋼業	事業所数						1								
	井戸本数						1								
	揚 水 量						6								
非鉄金属製造業	事業所数					1	2			1					
	井戸本数					1	3			1					
	揚 水 量					4	669			0					
金属製品製造業(メッキ・塗装業を含む。)	事業所数			2	3	3		1	1	4	1			1	1
	井戸本数			3	4	4		1	1	4	1			1	1
	揚 水 量			12	10	15		1	0	15	78			16	5
生産用機械器具製造業	事業所数										1	2			
	井戸本数										2				
	揚 水 量										392				
業務用機械器具製造業	事業所数				1					1	1	1			
	井戸本数				1					1	10	1			
	揚 水 量				1					4	239	0			
電子部品・デバイス・電子回路製造業	事業所数										1				2
	井戸本数										1				2
	揚 水 量										186				143
電気機械器具製造業	事業所数	1			1		1				4			1	3
	井戸本数	2			1		2				8		6		6
	揚 水 量	27			1		1				51		119		579
輸送用機械器具製造業	事業所数										2			1	
	井戸本数										2			4	
	揚 水 量										12			359	
その他の製造業	事業所数			1						1	8	2			
	井戸本数			1						1	11	2			
	揚 水 量			1						4	388	25			
製造業以外の工場(変電所・現像所等)	事業所数	9		2		2		20	4	3	12	3	2	2	5
	井戸本数	9		2		2		20	4	3	12	3	2	2	6
	揚 水 量	49		13		11		192	43	1	364	133	5	24	54
上水道事業(都・市町村水道部)	事業所数	1									2				
	井戸本数	3									10	25	27	29	
	揚 水 量	2									2,061	2,191	37,289	15,993	
専用水道等(公団・公社・都営住宅・寮等)	事業所数			1			5				1				
	井戸本数			1			11				1				
	揚 水 量			22			1,654				57				
農業用・林業用	事業所数	20				2	9	16	14	19	17	50	9	9	1
	井戸本数	20				2	9	16	14	20	17	50	9	9	1
	揚 水 量	17				0	4	16	17	16	12	137	12	61	0
その他	事業所数	12	6	3		18	11	17	3	20	17	11	9	6	
	井戸本数	12	6	5											

業 種	No	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	218	219	220	221
		府中市	昭島市	瀬高市	町田市	小金井市	小平市	日野市	東村山市	国分寺市	国立市	福生市	狛江市	東大和市	清瀬市
一般事務所(官公庁・貸ビルを除く。)	事業所数	1	2			1	1	1							
	井戸本数	1	2			2	1	3							
	揚 水 量		25			3	6	54							
貸事務所	事業所数	2									1				
	井戸本数	2									1				
	揚 水 量	91									2				
百貨店・小売店	事業所数	1		1	3										
	井戸本数	2		1	3										
	揚 水 量	89		17	20										
飲食店	事業所数		1		1										
	井戸本数		1		1										
	揚 水 量		0		7										
運輸関連施設(車庫・倉庫・スタンド)	事業所数	1	2	3	10	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1
	井戸本数	1	2	4	10	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1
	揚 水 量	4	9	7	45	0	8	127	0		1	6	3	1	9
宿泊施設(旅館・ホテル・保養所等)	事業所数	2	4	1	5			1	1		3	1			
	井戸本数	3	4	1	5			1	1		3	1			
	揚 水 量	109	47	1	23			0	35		9	12			
公衆浴場(サウナ等特殊浴場を含む。)	事業所数	6	3	8	6		5		2	2	2		4	2	3
	井戸本数	7	4	10	7		5		2	2	3		5	2	3
	揚 水 量	0		329	563		206		52		257		102	82	45
公園・遊園地	事業所数	5	1	1	4			8				1			1
	井戸本数	6	1	1	6							1			3
	揚 水 量	595	0		133			980				0			31
その他の娯楽・スポーツ施設(釣場等)	事業所数	5		3	2		2	1	1					2	1
	井戸本数	15		4	3		2	1	1					2	1
	揚 水 量	9,873		101	143		250	34	91					15	4
医療施設(病院・診療所等)	事業所数	2	2	2	7	1	3	2	8		1	2	2	1	5
	井戸本数	2	2	2	10	1	5	2	12		1	2	3	1	7
	揚 水 量	201	47	141	299	84	657	39	953		9	217	295	149	640
し尿処理場(下水処理場を含む。)	事業所数		1		1										1
	井戸本数		1		2										1
	揚 水 量		32		97										10
学校	事業所数	9	7	10	17	9	10	2	2	2	4			4	3
	井戸本数	11	8	13	19	11	13	4	2	2	7			4	3
	揚 水 量	299	40	373	459	590	881	168	1	104	255			4	55
研究所・試験所	事業所数			1	1	1	1	1	2	2	1		1		1
	井戸本数			3	1		1	4	2	3	3		2		2
	揚 水 量			0	9		0	176	4	266	194		3		8
官公庁事務所(現業事務所を含む。)	事業所数	3		1				1				1			
	井戸本数	4		1				1				1			
	揚 水 量	315		0				16				0			
福祉・文化施設(図書館・老人ホーム等)	事業所数	1	2	2	5		5	4	4		1	2			1
	井戸本数	1	2	2	5		5	5	4		1	2			1
	揚 水 量	0	138	29	91		93	15	22		9	5			14
その他(砂利採取場を含む。)	事業所数	4	4	1	11	1									
	井戸本数	6	4	1	12	1									
	揚 水 量	477	7	0	339	1									
食料品・たばこ製造業	事業所数	4	3	5	1		4	1	4			3		4	
	井戸本数	13	7	6	1		7	5	4			3		12	
	揚 水 量	5,243	2,041	470	29		476	16	837			106		7,461	
繊維工業(染色・メリヤス業等を含む。)	事業所数							1							
	井戸本数							1							
	揚 水 量							0							
材木・木製品製造業	事業所数														
	井戸本数														
	揚 水 量														
パルプ・紙・紙加工品製造業	事業所数														
	井戸本数														
	揚 水 量														
出版・印刷関連産業	事業所数														
	井戸本数														
	揚 水 量														
化学工業	事業所数	1			1			1	2						
	井戸本数	1			2			13	5						
	揚 水 量	48			124			962	182						
石油・石炭製品製造業	事業所数				1										
	井戸本数				1										
	揚 水 量				1										
ゴム製品製造業	事業所数						1								
	井戸本数						10								
	揚 水 量						1,049								
製革・同皮革毛皮製造業	事業所数														
	井戸本数														
	揚 水 量														
窯業・土石製品製造業	事業所数	5	4	3			1	1	1			1			
	井戸本数	7	5	3			1	1	1			1			
	揚 水 量	138	217	177			14	2	8			2			
鉄鋼業	事業所数		1												
	井戸本数		1												
	揚 水 量		10												
非鉄金属製造業	事業所数														
	井戸本数														
	揚 水 量														
金属製品製造業(メッキ・塗装業を含む。)	事業所数				2				1						
	井戸本数				2				1						
	揚 水 量				9				0						
生産用機械器具製造業	事業所数														
	井戸本数														
	揚 水 量														
業務用機械器具製造業	事業所数		1						1						
	井戸本数		1						3						
	揚 水 量		29						71						
電子部品・デバイス・電子回路製造業	事業所数							1	1						
	井戸本数							2	1						
	揚 水 量							14	21						
電気機械器具製造業	事業所数	3	2	1	1		3	2			1				
	井戸本数	12	8	1	1		4	6			6				
	揚 水 量	1,629	604	14	9		252	567		474					
輸送用機械器具製造業	事業所数	1	3					1							
	井戸本数	1	7					6							
	揚 水 量	1	1,194					1,416							
その他の製造業	事業所数							1							1
	井戸本数							1							1
	揚 水 量							0							15
製造業以外の工場(変電所・現像所等)	事業所数	1	6	6	8	1	2	2	1		1	1	1		
	井戸本数	1	7	12	9	1	3	4	2		3	1	1		
	揚 水 量	14	417	154	149	48	500	259	413		0	99	19		
上下水道事業(都・市町村水道部)	事業所数	1	1	1	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1
	井戸本数	27	20	18	8	17	16	19		15	13	12	6	5	5
	揚 水 量	11,473	34,561	17,862	3,615	0	11,704	5,519		13,682	10,377	12,834	1,878	0	0
専用水道等(公団・公社・都営住宅・寮等)	事業所数			1					1						
	井戸本数			3					1						
	揚 水 量			89					7						
農業用・林業用	事業所数	25	3	12	22	11	35	16	20	8		1	4	3	17
	井戸本数	25	3	12	22	11	39	16	20	8		1	4	3	19
	揚 水 量	19	0	19	12	32	62	14	15	8		0	3	1	61
その他	事業所数	2	3	16	10	11	1	2	2	2	3	1	7	1	2
	井戸本数	6	3	18	10	11	1	2	2	2	3	1	8	1	2
	揚 水 量	1,491	13	18	5	19	0	5	22	2	0	26	3		
非常災害用															

業 種	No	222	223	224	225	227	228	229	303	305	307	308	総 計
		東久留米市	武蔵村山市	多摩市	稲城市	羽村市	あきる野市	西東京市	瑞穂町	日の出町	檜原村	奥多摩町	
一般事務所(官公庁・貸ビルを除く。)	事業所数	1		5					1				72
	井戸本数	1		6					1				81
	揚 水 量	0		129					0				374
貸事務所	事業所数												14
	井戸本数												14
	揚 水 量												708
百貨店・小売店	事業所数	4		1	1				1				43
	井戸本数	4		1	1				1				54
	揚 水 量	27		1					5				2,420
飲食店	事業所数												15
	井戸本数												18
	揚 水 量												21
運輸関連施設(車庫・倉庫・スタンド)	事業所数	1	2	3	3	1			4				101
	井戸本数	1	2	3	3	1			4				103
	揚 水 量	6	8	20	10	4			5				604
宿泊施設(旅館・ホテル・保養所等)	事業所数	1		3	1		1		2		1	3	119
	井戸本数	1		3	1		1		2		1	3	126
	揚 水 量	7		133	6		5		3		2	5	3,715
公衆浴場(サウナ等特殊浴場を含む。)	事業所数	4	2	2	3		2	4		1	1	1	528
	井戸本数	5	2	3	4		2	4		1	1	2	569
	揚 水 量	218	32	532	53		99	78		96	26	28	12,752
公園・遊園地	事業所数	2		2	3		1	3					90
	井戸本数	2		5	5		12	4					142
	揚 水 量	19		16	444		3,318	61					16,812
その他の娯楽・スポーツ施設(釣堀等)	事業所数	1		3	1		3	1					54
	井戸本数	2		8	1		3	1					73
	揚 水 量	230		479	53		258	4					12,904
医療施設(病院・診療所等)	事業所数		2	5	2			3					105
	井戸本数		2	9	2			7					139
	揚 水 量		582	741				149					9,282
し尿処理場(下水処理場を含む。)	事業所数		1		2								13
	井戸本数		2		3								21
	揚 水 量		282		6								859
学校	事業所数	2	2	2	21		1	7	5	1			222
	井戸本数	2	2	2	21		1	10	5	1			264
	揚 水 量	0	18	4	90		4	447	10	3			8,477
研究所・試験所	事業所数			2								2	25
	井戸本数			2								3	43
	揚 水 量			2								3,164	4,175
官公庁事務所(現業事務所を含む。)	事業所数												26
	井戸本数												33
	揚 水 量												1,256
福祉・文化施設(図書館・老人ホーム等)	事業所数	2	1		1			3	1	2			81
	井戸本数	2	1		1			3	1	2			84
	揚 水 量	22	0					57	10	11			959
その他(砂利採取場を含む。)	事業所数			1	3		2		2	1			100
	井戸本数			1	5		2		2	2			120
	揚 水 量			0	293		20		9	226			1,752
食料品・たばこ製造業	事業所数	3	6	1	3		2		2	2			85
	井戸本数	8	6	1	4		3		2	4			131
	揚 水 量	2,905	98	2	2,684		4		182	735			25,189
繊維工業(染色・メリヤス業等を含む。)	事業所数												15
	井戸本数												15
	揚 水 量												107
材木・木製品製造業	事業所数						1						3
	井戸本数						1						3
	揚 水 量												37
パルプ・紙・紙加工品製造業	事業所数												1
	井戸本数												1
	揚 水 量												6
出版・印刷関連産業	事業所数												7
	井戸本数												10
	揚 水 量												31
化学工業	事業所数								1				29
	井戸本数								1				60
	揚 水 量								66				2,423
石油・石炭製品製造業	事業所数												7
	井戸本数												7
	揚 水 量												50
ゴム製品製造業	事業所数												3
	井戸本数												12
	揚 水 量												1,071
製革・同皮革毛皮製造業	事業所数												2
	井戸本数												3
	揚 水 量												1
窯業・土石製品製造業	事業所数	1	1		3		2		1	3			42
	井戸本数	1	1		3		2		2	6			51
	揚 水 量	51	11		28		32		519	256			1,818
鉄鋼業	事業所数												2
	井戸本数												2
	揚 水 量												15
非鉄金属製造業	事業所数								1				5
	井戸本数								2				7
	揚 水 量								15				688
金属製品製造業(メッキ・塗装業を含む。)	事業所数	1	4		1	1							31
	井戸本数	1	4		3	1							34
	揚 水 量	5	222		423	39							853
生産用機械器具製造業	事業所数												1
	井戸本数												2
	揚 水 量												392
業務用機械器具製造業	事業所数												6
	井戸本数												17
	揚 水 量												344
電子部品・デバイス・電子回路製造業	事業所数		2										8
	井戸本数		2										9
	揚 水 量		3										366
電気機械器具製造業	事業所数				1			1					26
	井戸本数				1			1					65
	揚 水 量				0			0					4,326
輸送用機械器具製造業	事業所数		1			1			1				11
	井戸本数		1			5			4				30
	揚 水 量		21			1,419			553				4,975
その他の製造業	事業所数	1	1					2	1				20
	井戸本数	2	1					3	1				25
	揚 水 量	37						108	10				589
製造業以外の工場(変電所・現像所等)	事業所数	4	3	2	1	1		3	6	2			127
	井戸本数	8	3	3	2	1		3	6	2			151
	揚 水 量	405	50	61	328	0		256	120	7			4,357
上水道事業(都・市町村水道部)	事業所数	1	1	1	2	1	1	1	1	1			29
	井戸本数	5	8	4	10	4	2	19	5	2			334
	揚 水 量	1,648	1,468	0	505	18,009	5,198	6,816	490	1,077			216,250
専用水道等(公団・公社・都営住宅・寮等)	事業所数					1							13
	井戸本数					2							22
	揚 水 量					2,251							4,081
農業用・林業用	事業所数	10	4	1	9	2	3	18	1				395
	井戸本数	10	4	1	11	2	3	18	1				404
	揚 水 量	18	6	1	2	1	10	34	2				820
その他	事業所数	4		3	3			3					269
	井戸本数	5		3	3			3					311
	揚 水 量	10		5	7			3					2,663
非常災害用	事業所数	1		5					1				299
	井戸本数	1		5					0				340
	揚 水 量	0		1									277
計	事業所数	44	33	42	64	8	19	50	31	13	2	6	3,044
	井戸本数	61	41	60	84	16	32	79	40	20	2	8	3,930
	揚 水 量	5,610	2,802	2,128	4,933	21,722	8,949	8,014	1,997	2,411	29	3,197	348,803

付表５－１ 一日平均地下水揚水量の経年値(環境確保条例施行前) (揚水量：m³/日)

西暦	和暦	コード	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116
		区市町村	千代田区	中央区	港区	新宿区	文京区	台東区	墨田区	江東区	品川区	目黒区	大田区	世田谷区	渋谷区	中野区	杉並区	豊島区
1971	S46	面積 km ²	11.7	10.2	20.4	18.2	11.3	10.1	13.8	40.2	22.8	14.7	60.8	58.1	15.1	15.6	34.1	13.0
		地域	区部低地	区部低地	区部低地	区部台地	区部台地	区部低地	区部低地	区部低地	区部低地	区部台地	区部低地	区部台地	区部台地	区部台地	区部台地	区部台地
		工場	1,787	751	2,110	15,494	5,023	174	1,726	1,361	6,654	333	12,707	3,330	3,310	2,340	10,413	4,634
		指定作業場	7,282	2,947	1,935	21,533	9,275	4,403	426	901	412	857	1,517	3,129	3,464	3,411	7,892	12,421
1972	S47	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21,902	0
		その他	0	0	229	839	0	0	0	0	0	298	0	240	0	0	342	0
		工場	1,604	594	1,364	13,815	6,396	96	1,054	660	4,470	175	9,932	4,417	3,352	2,225	6,644	5,805
		指定作業場	4,646	1,995	1,632	19,073	10,658	3,946	413	353	310	1,152	1,375	2,547	3,017	3,825	6,712	10,377
1973	S48	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	19,807	0
		その他	0	152	182	815	0	0	0	0	44	0	0	325	0	0	243	0
		工場	931	306	1,289	12,590	5,452	106	512	300	4,125	195	9,300	3,530	3,386	2,353	7,478	5,474
		指定作業場	3,639	1,730	1,507	17,230	9,836	3,685	474	328	374	1,112	1,174	2,348	3,125	3,699	6,581	9,961
1974	S49	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13,871	0
		その他	0	0	0	653	0	0	0	0	46	0	0	126	0	0	301	0
		工場	761	62	1,468	10,237	4,596	0	256	227	3,743	141	6,562	2,974	2,631	1,643	4,660	4,182
		指定作業場	1,668	226	1,396	6,425	5,365	2,725	417	328	240	647	1,147	1,574	2,258	3,118	3,966	6,429
1975	S50	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13,983	0
		その他	456	0	0	654	71	0	0	0	0	0	0	193	118	0	168	0
		工場	933	76	1,347	8,963	4,343	0	399	363	2,526	254	4,491	2,195	2,550	1,460	3,708	3,458
		指定作業場	572	22	1,053	2,167	2,123	1,604	372	1	173	401	1,161	916	861	1,125	3,305	2,270
1976	S51	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,730	0
		その他	456	0	0	654	0	0	0	0	0	0	0	109	0	0	0	0
		工場	785	66	1,356	7,826	2,895	0	424	78	1,982	211	3,695	1,598	1,615	1,364	3,503	2,293
		指定作業場	499	22	802	1,209	1,782	1,146	360	0	164	340	971	899	699	2,352	1,429	1,598
1977	S52	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,942	0
		その他	243	0	0	1,049	0	0	0	0	0	0	0	102	0	0	0	0
		工場	606	60	1,307	5,996	2,189	6	292	72	1,738	208	2,446	1,267	1,149	949	2,172	1,627
		指定作業場	455	22	780	534	1,909	1,093	348	0	125	303	837	869	429	766	1,158	1,280
1978	S53	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,230	0
		その他	237	0	0	1,036	0	0	0	0	0	0	0	103	0	0	0	0
		工場	719	53	776	3,398	1,930	4	347	69	1,760	121	2,047	955	1,054	937	2,069	1,791
		指定作業場	465	95	1,015	403	1,875	877	349	0	45	97	810	679	487	384	648	1,304
1979	S54	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,289	0
		その他	0	0	0	1,040	1	0	0	0	0	1	0	111	0	0	1	0
		工場	823	42	720	2,634	1,861	5	318	69	1,673	77	1,843	854	870	706	1,829	1,590
		指定作業場	921	137	931	381	2,014	870	288	0	39	98	778	594	401	358	1,167	1,284
1980	S55	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14,877	0
		その他	1	0	4	556	0	0	0	0	1	0	0	105	0	0	1	1
		工場	731	35	393	2,110	1,554	5	162	69	1,434	76	1,182	925	755	555	1,558	1,648
		指定作業場	1,393	136	728	333	1,991	831	276	0	66	178	862	620	189	233	336	1,064
1981	S56	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16,967	0
		その他	1	0	0	419	0	1	0	0	0	0	0	87	0	0	1	1
		工場	602	28	151	2,063	1,334	5	160	0	1,530	99	1,146	958	610	518	1,412	1,364
		指定作業場	1,278	142	1,374	1,125	1,879	768	162	0	47	175	788	579	168	396	372	899
1982	S57	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17,510	0
		その他	5	0	0	424	0	0	0	0	0	0	0	90	0	0	1	1
		工場	692	26	61	1,672	1,152	5	107	0	1,323	87	984	950	456	318	1,068	1,136
		指定作業場	1,203	151	1,371	1,241	1,991	705	138	0	12	146	664	645	190	326	829	803
1983	S58	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18,117	0
		その他	4	0	0	428	0	1	0	0	1	0	0	93	0	0	1	1
		工場	762	25	25	1,582	1,223	5	95	0	1,083	70	777	902	439	156	944	1,168
		指定作業場	1,028	212	1,492	1,202	2,289	688	156	0	23	142	465	540	212	342	907	782
1984	S59	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,148	0
		その他	4	0	1	397	0	1	0	0	0	0	0	120	0	0	0	1
		工場	638	24	30	1,264	1,113	5	91	0	957	74	575	743	453	165	895	1,026
		指定作業場	881	209	1,366	1,240	2,476	877	211	0	13	168	185	497	191	412	1,012	823
1985	S60	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4,943	0
		その他	4	0	0	396	0	1	0	0	0	0	0	75	0	0	0	0
		工場	485	23	1	1,268	1,075	5	80	0	946	84	606	220	469	181	807	986
		指定作業場	1,042	214	1,287	1,127	1,951	909	212	0	27	215	188	464	187	344	899	800
1986	S61	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,161	0
		その他	2	0	0	739	0	1	0	0	0	0	0	67	0	0	0	1
		工場	492	22	1	1,209	1,047	0	37	0	838	58	663	120	448	129	773	889
		指定作業場	943	178	1,300	1,041	2,125	924	207	0	13	197	213	448	158	228	917	775
1987	S62	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,074	0
		その他	4	0	0	737	0	1	0	0	1	0	0	66	0	0	0	0
		工場	520	23	1	1,247	971	0	38	0	745	58	577	119	491	128	772	872
		指定作業場	935	192	1,338	927	1,224	725	177	0	0	194	152	388	190	362	914	806
1988	S63	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6,581	0
		その他	18	0	1	715	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		工場	679	8	0	1,128	942	0	0	0	684	46	677	99	507	102	739	870
		指定作業場	819	178	1,325	954	1,811	1,017	179	0	0	161	123	367	175	407	897	825
1989	H元	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5,355	0
		その他	2	0	1	713	0	2	0	0	9	0	0	72	0	0	58	0
		工場	515	4	1	1,091	914	0	0	0	724	44	631	106	537	120	740	887
		指定作業場	883	112	1,306	919	1,917	933	198	0	0	164	318	396	143	406	777	776
1990	H 2	上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,836	0
		その他	3	0	2	740	0	1	0	0	10	0	0	51	0	0	46	0
		工場	481	2	1	970	851	0	0	0	637	48	625	94	502	117	704	902
		指定作業場	834	171	1,274	910	2,010	1,000	197	0	0	154	335	455	118	440	2,430	780
1991	H 3	上水道	0	0														

		コード	117	118	119	120	121	122	123	201	202	203	204	205	206	207	208	209
西暦	和暦	区市町村	北区	荒川区	板橋区	練馬区	足立区	葛飾区	江戸川区	八王子市	立川市	武蔵野市	三鷹市	青梅市	府中市	昭島市	調布市	町田市
		面積 km ²	20.6	10.2	32.2	48.1	53.3	34.8	49.9	186.4	24.4	11.0	16.4	103.3	29.4	17.3	21.6	71.6
1971	S46	地域	区部低地	区部低地	区部低地	区部台地	区部低地	区部低地	区部低地	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域
		指定作業場	70,792	5,303	85,164	9,676	50,165	56,039	37,380	22,588	4,139	2,306	8,843	536	25,576	17,944	14,648	3,073
		工場	2,967	1,386	3,379	5,434	1,395	960	100	8,559	10,549	2,931	1,907	0	14,668	6,566	14,587	7,251
		その他	4,113	0	0	0	1,715	0	0	12,068	41,839	34,609	41,047	0	45,731	26,146	27,205	13,716
1972	S47	工場	2,172	0	10,995	21,654	1,540	0	0	267	1,776	2,151	9,951	0	7,686	0	1,565	342
		指定作業場	11,809	3,587	29,153	8,291	10,385	19,684	33,856	18,478	5,021	2,000	8,989	545	23,632	17,724	14,341	2,530
		上水道	3,519	611	2,531	6,809	1,949	723	137	9,352	3,415	5,116	2,898	0	10,873	6,188	7,630	7,020
		その他	1,019	0	0	0	1,792	0	0	13,198	41,219	33,516	41,504	0	47,358	24,788	24,188	15,598
1973	S48	工場	1,737	0	9,682	19,109	1,748	34	0	697	1,239	2,208	4,022	0	7,989	0	2,490	34
		指定作業場	9,747	1,369	26,392	8,025	10,265	15,592	28,580	17,472	4,662	2,173	8,473	552	25,323	17,269	14,182	2,392
		上水道	2,215	214	2,209	6,277	1,274	955	54	9,527	3,152	4,963	6,151	0	13,363	5,829	7,402	7,375
		その他	2,510	0	9,821	14,994	939	0	0	12,567	40,966	29,886	43,846	0	50,193	26,593	25,766	16,602
1974	S49	工場	3,061	1,088	7,560	4,935	7,886	12,530	22,281	14,653	4,247	1,765	6,823	903	20,232	13,109	10,921	1,864
		指定作業場	2,961	167	1,794	6,583	577	411	62	12,525	3,171	5,134	5,639	0	11,438	5,787	7,290	7,239
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	10,665	39,088	29,806	45,317	0	52,700	25,829	30,707	14,870
		その他	420	0	9,620	13,022	2,235	344	0	1,781	7,291	36	912	0	1,390	0	1,756	287
1975	S50	工場	354	915	293	3,693	6,576	9,077	8,743	12,710	4,862	1,276	6,657	1,614	17,771	11,302	9,206	2,139
		指定作業場	1,671	125	973	5,927	297	407	62	10,006	4,040	5,477	5,360	0	12,574	6,180	7,091	6,921
		上水道	0	0	0	0	244	0	0	9,628	38,947	29,987	44,142	0	54,188	27,544	39,517	11,733
		その他	0	0	7,305	9,807	547	0	0	1,629	7,555	0	58	0	1,434	0	1,710	258
1976	S51	工場	514	905	179	3,581	5,945	7,502	3,548	12,340	4,743	815	5,422	1,684	16,077	10,313	7,848	2,010
		指定作業場	2,160	124	935	4,086	325	387	62	10,976	4,172	5,033	5,764	0	14,240	6,304	6,793	6,043
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	8,619	39,479	28,967	42,285	0	52,251	27,225	44,042	11,381
		その他	0	0	6,143	9,342	534	0	0	1,636	7,491	0	62	0	1,510	0	1,750	321
1977	S52	工場	525	913	170	3,534	1,541	2,265	2,534	12,507	4,786	587	4,890	1,835	13,502	10,008	8,687	2,046
		指定作業場	2,304	64	869	4,735	234	320	60	10,818	3,749	4,592	7,327	0	13,533	6,165	7,769	6,067
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	6,772	40,281	28,632	41,544	0	48,273	27,092	35,437	11,364
		その他	0	0	5,299	8,107	54	0	0	1,491	1,482	0	59	0	1,509	0	1,844	236
1978	S53	工場	191	913	268	3,319	632	377	2,971	11,356	3,669	1,806	4,604	1,996	13,271	9,010	8,705	2,122
		指定作業場	2,864	65	948	4,515	214	333	60	10,891	5,559	4,379	7,027	0	12,779	6,020	6,300	6,837
		上水道	0	0	450	0	0	0	0	8,217	38,986	29,592	40,959	0	49,741	28,438	44,600	9,757
		その他	0	1	4,489	8,184	0	1	1	1,400	1,415	0	45	0	1,528	0	2,765	277
1979	S54	工場	1	340	256	3,340	474	93	2,733	10,155	2,936	362	2,881	2,052	12,704	9,288	8,714	1,991
		指定作業場	2,241	65	853	3,938	166	362	54	10,678	4,928	4,101	6,014	0	12,308	5,983	6,437	6,342
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	9,776	37,682	29,979	40,032	0	52,375	27,655	43,953	9,438
		その他	1	1	4,613	7,248	0	0	0	1,113	1,714	0	45	0	1,380	0	1,950	274
1980	S55	工場	1	124	460	3,058	460	44	461	12,240	2,613	470	2,371	1,877	11,520	8,438	8,506	1,677
		指定作業場	2,056	64	971	5,360	295	299	74	9,062	4,294	3,929	5,640	0	13,463	6,221	5,597	5,969
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	7,743	38,378	29,279	38,543	0	49,546	27,180	44,627	10,092
		その他	1	1	3,262	7,018	79	0	0	810	1,565	1	59	0	1,289	0	1,874	237
1981	S56	工場	23	117	385	1,340	465	0	2	10,594	2,890	539	2,174	1,831	11,138	7,861	7,685	1,586
		指定作業場	1,897	66	1,020	5,001	269	324	75	6,850	3,957	3,985	4,628	92	12,488	5,902	5,174	5,910
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	7,430	38,333	29,863	37,267	0	45,717	28,938	41,093	9,718
		その他	1	1	2,719	7,065	32	0	0	822	1,579	0	123	0	1,207	0	1,761	256
1982	S57	工場	2	120	406	1,297	473	0	2	10,616	1,436	463	1,934	2,231	10,675	7,011	7,364	1,453
		指定作業場	1,526	64	665	5,634	207	339	73	6,863	3,564	4,011	5,051	105	11,319	4,398	5,187	6,225
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	8,605	37,115	30,246	36,994	0	39,788	30,346	46,086	7,308
		その他	3	2	2,216	6,789	0	2	0	825	1,556	0	107	0	1,026	0	1,830	185
1983	S58	工場	1	124	427	1,252	346	0	2	9,629	1,351	614	1,711	2,138	11,221	6,761	7,100	1,403
		指定作業場	999	0	498	5,883	206	423	76	7,025	3,032	4,167	4,354	139	16,513	3,830	3,532	5,521
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	6,737	34,964	29,888	36,357	0	40,992	31,671	43,566	6,542
		その他	0	1	1,387	6,364	14	3	0	912	1,549	1	107	0	1,124	0	2,334	128
1984	S59	工場	1	120	304	1,117	351	0	0	9,389	1,573	698	1,658	2,797	11,235	6,746	6,650	1,399
		指定作業場	714	0	687	6,406	174	418	44	7,220	2,314	3,615	4,163	158	14,588	3,527	2,401	4,993
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	6,200	35,450	29,217	34,759	0	40,527	33,798	42,522	5,483
		その他	0	4	1,114	6,436	4	2	0	820	1,439	1	120	0	995	0	2,249	164
1985	S60	工場	1	126	340	967	292	0	0	8,903	1,487	752	1,567	4,578	11,177	6,510	6,456	1,207
		指定作業場	631	16	634	5,984	159	398	55	6,708	2,151	3,507	4,200	153	13,883	3,221	2,101	4,541
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	6,411	33,680	29,632	34,745	0	35,864	34,264	42,697	6,443
		その他	65	2	1,061	6,300	62	2	0	713	1,272	1	89	0	910	0	2,203	166
1986	S61	工場	0	120	283	945	338	0	0	8,481	1,373	574	1,463	2,890	11,996	5,919	6,364	1,053
		指定作業場	584	0	647	5,931	114	368	59	6,157	2,412	3,578	3,604	141	14,661	3,076	2,093	4,357
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	6,368	33,091	30,092	34,715	0	31,592	36,295	41,819	6,572
		その他	62	1	359	6,060	35	2	0	765	1,279	1	74	0	93	0	2,282	103
1987	S62	工場	5	121	270	1,140	325	0	0	8,710	1,346	828	1,298	2,943	12,325	5,546	6,262	928
		指定作業場	545	0	647	6,466	130	376	55	6,864	2,368	3,263	3,558	336	14,656	3,092	1,854	4,296
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	6,845	3							

西暦	和暦	コード	210	211	212	213	214	215	218	219	220	221	222	223	224	225	227
		区市町村	小金井市	小平市	日野市	東村山市	国分寺市	国立市	福生市	狛江市	東大和市	清瀬市	東久留米市	武蔵村山市	多摩市	稲城市	羽村市
		面積 km ²	11.3	20.5	27.6	17.1	11.5	8.2	10.2	6.4	13.4	10.2	12.9	15.3	21.0	18.0	9.9
1971	S46	工場	911	22,676	49,759	2,015	4,026	763	738	1,462	6,897	203	9,918	17,690	1,822	3,481	3,447
		指定作業場	2,051	4,048	7,674	2,503	2,579	3,643	238	598	132	2,626	33	9,128	639	1,253	285
		上水道	25,302	21,941	20,194	1,541	25,344	12,247	11,360	9,414	9,180	10,681	11,162	8,477	8,010	10,399	11,650
		その他	703	381	4,157	2,623	658	577	7,714	32	497	1,102	151	7,617	867	750	0
1972	S47	工場	703	19,276	35,865	1,866	3,066	890	560	910	7,722	190	9,139	13,886	2,507	2,958	3,388
		指定作業場	1,890	4,011	8,311	4,489	3,198	2,589	233	759	149	2,759	6,448	8,120	1,264	4,543	265
		上水道	26,283	21,933	22,634	1,382	21,757	17,269	11,323	10,677	9,326	11,453	17,590	8,426	10,455	9,424	0
		その他	302	399	1,935	2,123	0	575	7,714	27	3,136	1,182	3,107	886	4,460	1,606	0
1973	S48	工場	954	20,499	33,302	1,523	3,259	989	678	1,038	7,122	199	8,280	15,685	1,490	4,506	3,300
		指定作業場	1,880	3,847	8,552	6,428	2,701	3,278	227	399	105	2,779	6,629	7,328	1,814	6,624	233
		上水道	26,921	18,238	23,977	1,596	22,175	17,766	11,564	8,592	7,772	10,381	13,976	6,332	8,109	11,143	10,936
		その他	1	367	3,779	2,395	61	581	7,711	0	139	761	1,997	416	0	1,015	0
1974	S49	工場	378	18,373	29,204	1,947	2,379	755	910	739	6,988	254	8,247	13,049	849	2,905	11,430
		指定作業場	2,203	3,519	8,236	5,489	2,557	3,770	215	456	105	3,813	6,020	7,249	1,722	6,406	238
		上水道	27,387	15,010	23,139	1,346	22,825	17,639	12,216	6,697	6,457	10,203	14,381	6,141	7,408	11,289	10,947
		その他	0	413	3,730	1,675	0	566	3,800	0	0	686	1,762	313	0	504	0
1975	S50	工場	590	14,721	27,103	1,905	1,868	473	856	735	5,520	262	7,359	11,790	658	2,799	8,044
		指定作業場	2,078	3,500	9,076	5,788	2,606	3,332	186	451	112	2,765	5,790	7,101	1,815	6,253	11
		上水道	27,888	12,752	21,848	1,148	23,738	18,496	11,941	6,291	5,390	11,137	14,661	4,963	7,279	9,308	12,284
		その他	0	407	2,906	1,484	0	1,776	3,800	0	0	763	85	267	0	503	0
1976	S51	工場	550	14,655	22,698	2,070	1,970	859	454	623	4,355	241	5,914	10,240	524	3,186	15,303
		指定作業場	2,150	3,319	8,606	6,059	2,421	3,766	252	390	101	2,502	5,891	5,963	1,889	6,183	3
		上水道	27,174	13,042	20,730	151	26,165	18,689	10,671	6,327	5,117	9,033	15,217	3,749	6,541	8,788	12,294
		その他	0	410	3,512	2,647	0	373	3,790	0	0	523	58	285	0	458	0
1977	S52	工場	573	12,895	20,784	1,917	1,594	755	393	701	3,375	156	5,249	8,202	894	2,793	15,352
		指定作業場	2,403	3,477	7,060	6,421	2,257	3,637	308	313	101	2,287	5,271	6,330	1,852	6,551	3
		上水道	27,192	14,561	19,979	1,777	22,752	18,098	10,414	6,788	4,478	6,072	14,274	2,994	6,110	7,444	12,387
		その他	0	302	3,653	1,126	0	537	3,790	0	0	526	61	272	0	299	0
1978	S53	工場	738	12,292	20,189	1,766	1,470	625	483	701	3,393	278	4,494	7,911	738	3,329	15,457
		指定作業場	2,439	3,915	6,896	6,115	2,377	3,108	258	312	98	2,515	4,943	5,783	1,512	6,188	73
		上水道	27,380	14,465	20,843	300	23,409	19,391	9,969	6,155	4,538	860	9,685	3,562	6,115	7,466	13,083
		その他	0	238	3,649	1,061	0	545	0	0	0	516	43	691	80	83	0
1979	S54	工場	596	8,840	18,866	1,853	1,367	805	421	706	3,437	225	3,813	5,849	618	2,833	14,760
		指定作業場	2,091	3,094	6,968	6,037	2,241	2,963	247	316	99	2,428	5,862	5,112	1,732	4,863	58
		上水道	27,686	13,065	22,461	302	24,697	19,774	10,445	6,071	4,539	3	12,380	4,520	6,704	7,147	14,100
		その他	0	225	2,938	1,087	0	529	0	0	0	512	40	919	133	73	0
1980	S55	工場	663	7,543	18,271	1,855	1,457	250	367	608	3,598	204	3,526	5,182	597	2,280	15,225
		指定作業場	1,881	2,729	6,782	5,690	2,197	3,691	257	321	97	2,348	5,700	4,300	1,892	4,533	56
		上水道	25,842	12,309	22,077	1,697	24,248	18,981	9,847	5,706	4,478	26	10,374	3,915	6,267	6,513	17,789
		その他	0	275	2,504	1,064	0	524	0	0	0	513	49	857	141	1,106	0
1981	S56	工場	689	6,917	16,016	1,683	1,364	166	366	481	3,336	215	3,473	4,757	561	2,160	15,141
		指定作業場	1,545	2,628	6,243	5,698	2,006	2,692	330	287	98	2,289	5,807	4,132	1,414	4,198	57
		上水道	23,942	11,576	21,163	174	22,316	19,172	8,367	4,506	4,048	26	11,900	3,002	5,589	6,008	16,042
		その他	0	341	2,489	1,073	0	559	0	0	0	521	65	863	142	173	0
1982	S57	工場	584	6,533	14,691	1,683	1,454	268	437	506	3,278	231	3,669	4,047	617	2,484	14,091
		指定作業場	1,318	2,701	6,447	4,400	1,987	1,410	315	284	100	2,285	4,372	3,649	1,329	3,338	92
		上水道	20,357	9,374	18,592	174	20,233	17,867	6,866	4,144	3,231	26	9,985	2,654	5,413	5,134	17,693
		その他	0	272	2,498	1,040	0	537	0	0	0	841	46	892	7	52	0
1983	S58	工場	358	6,330	13,968	1,329	1,339	307	452	546	3,270	226	3,645	3,845	586	2,701	14,373
		指定作業場	1,543	2,503	5,928	4,069	1,852	1,199	349	260	104	2,127	4,288	2,976	1,205	3,129	84
		上水道	21,700	8,650	15,576	1,611	21,261	17,098	7,171	4,032	3,117	26	8,072	2,203	4,583	4,945	19,472
		その他	0	250	2,396	1,047	0	520	0	0	0	94	37	948	33	65	0
1984	S59	工場	322	6,065	13,252	996	1,567	216	366	500	3,453	192	3,681	3,762	572	2,727	13,879
		指定作業場	1,441	2,633	4,442	3,801	1,704	946	341	245	102	2,158	4,182	2,955	1,297	2,844	82
		上水道	23,211	8,665	17,768	126	20,059	17,676	8,075	1,558	3,207	26	7,729	2,340	5,063	4,912	17,966
		その他	9	273	2,335	989	0	509	0	0	0	0	33	944	166	51	0
1985	S60	工場	291	5,974	13,119	924	1,267	133	364	505	3,625	166	3,635	3,784	517	2,469	13,416
		指定作業場	1,522	2,425	4,162	3,818	1,635	895	257	303	104	2,180	4,294	3,041	1,397	2,778	76
		上水道	21,677	7,685	18,208	133	20,199	17,357	8,464	2,917	2,781	26	8,137	1,816	5,412	4,485	17,502
		その他	171	237	2,217	978	0	405	0	0	0	0	44	938	61	206	0
1986	S61	工場	502	5,985	13,895	944	1,048	42	340	396	3,708	164	2,908	3,093	531	2,594	12,575
		指定作業場	1,181	2,364	4,416	2,491	1,675	1,007	253	302	103	2,351	4,324	3,270	1,254	2,300	86
		上水道	18,181	7,616	15,293	0	18,302	13,403	7,513	2,546	1,927	17	8,093	2,472	4,307	3,461	17,943
		その他	264	294	2,256	965	0	412	0	0	0	0	28	918	41	176	0
1987	S62	工場	498	5,949	13,512	920	1,055	44	335	293	3,878	162	2,939	2,954	519	3,052	10,912
		指定作業場	1,110	2,400	4,382	2,346	1,535	1,063	299	322	106	2,164	2,873	3,188	1,205	2,287	86
		上水道	18,072	7,321	11,241	0	19,118	14,082	7,825	2,867	2,660	348	2,620	3,145	5,019	4,473	17,634
		その他	13	223	1,26	1,025	0	404	0	0	0	2	44	855	35	53	0
1988	S63	工場	516	5,968	13,661	1,457	1,066	52	343	290	4,047	154	3,160	3,023			

西暦	和暦	コード		228	228	229	229	303	305	307	308	都合計
		区市町村	あきる野市 (秋川市)	あきる野市 五日市町	西東京市 (田無市)	西東京市 (保谷市)	瑞穂町	日の出町	檜原村	奥多摩町		
		面積 km ²	22.4	50.9	6.8	9.1	16.9	28.1	105.4	225.5		
		地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	
1971	S46	指定作業場	50	328	12,042	9,556	1,073	3,177	0	0	0	638,353
		上水道	1,163	0	2,889	820	345	0	0	0	0	207,091
		上水道	5,392	0	10,551	15,757	1,883	0	0	0	0	500,574
		その他	0	0	267	2,041	640	0	0	0	0	95,005
1972	S47	工場	40	280	11,892	8,478	2,134	2,665	0	0	0	401,043
		指定作業場	1,429	0	2,729	679	278	0	0	0	0	194,945
		上水道	5,070	0	9,616	15,986	1,710	0	0	0	0	504,481
		その他	0	0	199	1,372	1,452	0	0	0	0	76,830
1973	S48	工場	23	281	11,957	7,955	1,965	2,687	0	0	0	377,287
		指定作業場	1,213	0	2,845	947	191	0	0	0	0	195,783
		上水道	6,185	0	8,920	16,178	1,435	0	0	0	0	495,476
		その他	0	0	200	1,485	930	0	0	0	0	75,832
1974	S49	工場	5	272	13,633	6,660	1,681	2,475	0	0	0	301,134
		指定作業場	1,023	0	2,981	854	431	0	0	0	0	165,994
		上水道	7,669	0	8,376	15,637	1,482	0	0	0	0	489,214
		その他	0	0	538	1,513	357	0	0	0	0	56,614
1975	S50	工場	3	262	11,045	6,637	1,679	2,321	0	0	0	240,884
		指定作業場	1,059	0	2,683	662	421	0	0	0	0	140,926
		上水道	8,149	0	9,018	13,359	1,399	0	0	0	0	491,019
		その他	0	0	215	662	0	0	0	0	0	45,390
1976	S51	工場	3	247	10,496	6,525	1,233	2,214	0	0	0	217,477
		指定作業場	2,195	0	2,341	701	361	0	0	0	0	136,769
		上水道	7,836	0	8,171	12,958	0	0	0	0	0	476,844
		その他	0	0	96	3,100	1,449	0	0	0	0	46,884
1977	S52	工場	4	242	9,743	5,857	947	2,239	0	0	0	187,079
		指定作業場	2,811	0	2,173	653	362	0	0	0	0	133,784
		上水道	8,385	0	8,479	11,155	1,394	0	0	0	0	458,658
		その他	0	0	120	3,086	0	0	0	0	0	35,229
1978	S53	工場	4	242	8,612	4,702	790	2,606	0	0	0	174,060
		指定作業場	2,930	0	1,756	730	352	0	0	0	0	130,624
		上水道	7,810	0	7,714	10,215	1,560	0	0	0	0	461,559
		その他	0	0	120	3,268	0	0	0	0	0	31,554
1979	S54	工場	3	256	7,012	2,655	709	1,960	0	0	0	151,818
		指定作業場	2,922	0	1,700	667	332	0	0	0	0	124,463
		上水道	7,945	0	8,122	10,675	1,548	0	0	0	0	468,051
		その他	0	0	144	3,114	0	0	0	0	0	28,722
1980	S55	工場	3	240	6,679	2,405	690	1,110	0	0	0	138,265
		指定作業場	1,984	0	938	555	206	0	0	0	0	118,687
		上水道	8,220	0	8,231	9,587	1,480	0	0	0	0	455,442
		その他	0	0	144	2,766	0	0	0	0	0	25,752
1981	S56	工場	4	215	6,272	2,331	571	664	0	0	0	127,992
		指定作業場	2,442	0	813	504	41	0	0	0	0	111,014
		上水道	8,553	0	6,844	9,312	1,463	3,689	0	0	0	443,561
		その他	0	0	144	2,779	0	0	0	0	0	25,236
1982	S57	工場	4	190	5,436	2,217	580	670	0	0	0	119,190
		指定作業場	2,358	0	525	439	42	0	0	0	0	103,037
		上水道	7,963	0	7,011	8,092	1,320	3,625	0	0	0	424,359
		その他	0	0	159	2,705	0	0	0	0	0	24,119
1983	S58	工場	166	207	3,593	1,917	636	1,308	0	0	0	114,438
		指定作業場	2,658	0	476	574	40	0	0	0	0	102,042
		上水道	7,072	0	6,838	8,193	817	3,339	0	0	0	400,191
		その他	0	0	174	2,810	0	0	0	0	0	22,822
1984	S59	工場	179	228	3,471	2,302	732	1,349	0	0	0	111,902
		指定作業場	4,124	0	372	552	47	0	0	0	0	96,251
		上水道	5,612	0	7,093	7,467	789	3,173	0	0	0	395,411
		その他	0	0	182	2,838	0	220	0	0	0	22,373
1985	S60	工場	176	184	3,644	1,884	636	1,335	0	0	0	109,647
		指定作業場	3,447	0	390	505	36	0	0	0	0	91,473
		上水道	5,518	0	7,698	7,597	786	3,031	0	0	0	390,326
		その他	0	0	175	2,533	0	234	0	0	0	21,855
1986	S61	工場	221	154	3,794	1,794	645	1,284	0	0	0	105,142
		指定作業場	3,279	1,111	341	504	37	0	0	0	0	90,098
		上水道	5,404	0	7,341	6,823	694	3,048	0	0	0	370,002
		その他	0	0	149	2,363	0	86	0	0	0	19,877
1987	S62	工場	103	191	3,997	1,369	668	1,322	0	0	0	103,281
		指定作業場	3,268	105	338	449	16	0	0	0	0	86,572
		上水道	5,230	0	7,121	7,244	368	3,032	0	0	0	368,968
		その他	0	0	127	2,325	0	0	0	0	0	17,632
1988	S63	工場	108	154	4,331	1,468	718	1,451	0	0	0	104,820
		指定作業場	3,076	149	311	437	19	0	0	0	0	83,772
		上水道	6,472	0	7,846	8,310	346	3,014	0	0	0	386,729
		その他	0	0	112	2,258	0	0	0	0	0	15,318
1989	H元	工場	106	167	4,247	1,342	731	1,381	0	0	0	105,801
		指定作業場	3,249	149	483	362	14	0	0	0	0	80,058
		上水道	6,502	0	6,659	8,393	345	2,793	0	0	0	379,496
		その他	0	0	116	2,286	0	0	0	0	0	14,917
1990	H2	工場	55	181	4,248	1,077	748	1,411	0	0	0	106,053
		指定作業場	4,352	0	431	378	36	0	0	0	0	81,122
		上水道	4,633	0	6,444	7,890	337	2,650	0	0	0	372,155
		その他	0	0	106	2,199	0	0	0	0	0	16,366
1991	H3	工場	316	0	3,750	1,077	0	0	0	0	0	104,408
		指定作業場	3,080	0	456	365	8	0	0	0	0	77,778
		上水道	6,216	0	6,990	6,958	247	3,078	0	0	0	369,331
		その他	0	0	109	2,108	0	0	0	0	0	14,764
1992	H4	工場	97	181	3,245	407	703	1,677	0	0	0	90,901
		指定作業場	2,671	149	405	2,279	5	0	0	0	0	66,776
		上水道	6,535	0	6,546	6,690	293	3,150	0	0	0	376,241
		その他	152	0	109	0	0	0	0	0	0	32,197
1993	H5	工場	296	202	3,199	84	715	2,135	0	0	0	85,766
		指定作業場	1,489	149	414	2,110	0	0	0	0	0	63,205
		上水道	5,876	0	7,168	6,607	285	3,066	0	0	0	377,013
		その他	153	0	10	0	0	0	0	0	0	31,074
1994	H6	工場	69	242	3,129	51	763	2,430	0	0	0	84,838
		指定作業場	1,927	149	583	1,985	0	0	0	0	0	66,129
		上水道	5,178	0	7,707	6,284	242	3,074	0	0	0	381,965
		その他	153	0	0	0	0	0	0	0	0	32,751
1995	H7	工場	172	-	2,839	14	764	2,486	0	0	0	84,259
		指定作業場	3,486	-	436	1,884	0	0	0	0	0	65,529
		上水道	5,148	-	6,427	5,982	290	3,265	0	0	0	376,166
		その他	219	-	0	0	0	0	0	0	0	32,693
1996	H8	工場	130	-	2,788	17	801	2,470	0	0	0	82,950
		指定作業場	3,422	-	472	1,689	0	0	0	0	0	63,665
		上水道	5,780	-	8,317	5,369	281	3,331	0	0	0	465,081
		その他	207	-	0	0	0	0	0	0	0	33,148
1997	H9	工場	159	-	2,739	14	773	2,570	0	0	0	83,900
		指定作業場	3,175	-	425	1,576	0	0	0	0	0	62,590
		上水道	4,250	-	5,746	6,304	249	3,108	0	0	0	384,001
		その他	215	-	0	0	0	0	0	0	0	36,700
1998	H10	工場	147	-	2,683	14	728	2,608	0	0	0	82,131
		指定作業場	3,030	-	430	1,454	0	0	0	0	0	61,018
		上水道	4,806	-	7,519	7,145	267	2,497	0	0	0	371,820
		その他	205	-	0	0	0	0	0	0	0	32,076
1999	H11	工場	116	-	2,806	13	735	2,702	0	0	0	82,168
		指定作業場	3,225	-	434	1,362	0	0	0	0	0	58,151
		上水道	5,443	-	7,498	6,287	274	2,752	0	0	0	381,230
		その他	0	-	0	0	0	0	0	0	0	32,569
2000	H12	工場・指定作業場	3,567	-	4,350	-	707	2,790	0	0	0	139,371
		上水道等	5,060	-	15,654	-	165	2,653	0	0	0	

*数値は揚水量調査結果集計値。「上水道等」から「上水道」を引いた値を「その他」に加算した。

○昭和47年値

自治体名	工 場	指定作業場	上水道等	計
千代田区	161	1,622	0	1,783
中央区	45	430	0	475
港区	88	966	0	1,054
新宿区	573	3,370	0	3,943
文京区	319	1,400	0	1,719
台東区	84	1,886	0	1,970
墨田区	612	2,407	0	3,019
江東区	895	162	0	1,057
品川区	1,365	2,255	0	3,620
目黒区	560	809	0	1,369
大田区	2,211	2,360	0	4,571

付表５－２ 一日平均地下水揚水量の経年値(環境確保条例施行後)(揚水量：m³/日)

西暦	和暦	コード	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116
		区市町村	千代田区	中央区	港区	新宿区	文京区	台東区	墨田区	江東区	品川区	目黒区	大田区	世田谷区	渋谷区	中野区	杉並区	豊島区
		面積 km ²	11.7	10.2	20.4	18.2	11.3	10.1	13.8	40.2	22.8	14.7	60.8	58.1	15.1	15.6	34.1	13.0
		地域	区部低地	区部低地	区部低地	区部台地	区部台地	区部低地	区部低地	区部低地	区部低地	区部台地	区部低地	区部台地	区部台地	区部台地	区部台地	区部台地
2001	H13	工場	501	50	32	834	455	67	59	2	108	0	218	0	241	65	403	292
		指定作業場	932	190	1,039	1,614	3,010	1,893	701	25	515	140	351	1,072	383	1,487	3,440	1,582
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3,046	0
		その他	28	6	272	463	20	73	9	12	49	0	1	37	1	0	27	1
2002	H14	工場	543	40	26	834	602	46	70	2	92	0	163	0	182	60	202	294
		指定作業場	98	196	1,085	1,979	2,004	1,573	594	2	598	138	465	880	379	1,297	2,829	1,558
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,726	0
		その他	712	5	261	554	51	38	11	21	24	0	1	12	37	2	129	2
2003	H15	工場	181	42	25	770	596	45	80	2	131	3	156	0	170	66	243	152
		指定作業場	110	180	1,105	2,403	1,923	1,706	519	41	502	57	511	913	370	1,239	3,613	1,630
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,793	0
		その他	788	5	249	315	114	82	8	11	49	57	48	89	47	3	116	1
2004	H16	工場	0	38	27	763	314	36	83	2	12	6	170	0	165	89	245	137
		指定作業場	867	123	1,165	1,387	917	1,750	472	47	591	92	449	808	424	1,036	3,549	1,496
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,685	0
		その他	10	5	263	887	1,126	650	8	22	3	57	134	76	57	5	94	1
2005	H17	工場	0	37	31	751	254	42	56	2	24	2	189		151	59	226	135
		指定作業場	932	133	1,031	1,114	851	1,660	467	46	495	85	496	1,018	404	822	3,775	1,519
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,733	0
		その他	7	3	244	868	1,140	446	7	17	2	55	70	14	60	2	126	24
2006	H18	工場	7	44	33	617	196	40	66	28	24	16	191	95	152	34	230	154
		指定作業場	855	155	943	1,169	1,302	1,702	411	45	443	41	424	804	384	710	3,468	1,549
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,763	0
		その他	5	3	240	977	1,073	64	9	16	2	14	137	13	67	2	139	26
2007	H19	工場	184	18	78	539	189	23	62	45	26	82	236	92	21	18	202	229
		指定作業場	1,206	100	1,153	1,238	1,561	1,561	434	47	428	36	431	734	344	711	1,538	1,570
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,642	0
		その他	5	15	239	1,629	1,104	190	11	13	2	15	108	14	200	3	1,939	30
2008	H20	工場	189	25	39	500	152	29	66	45	5	77	269	106	153	16	204	202
		指定作業場	1,274	107	1,211	1,128	1,602	1,597	435	47	411	52	408	642	339	572	1,620	1,625
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,690	0
		その他	3	18	228	1,077	1,174	172	12	9	2	15	89	19	47	2	1,750	38
2009	H21	工場	196	34	61	403	141	17	57	42	11	64	151	103	132	20	197	165
		指定作業場	1,341	86	1,031	1,172	1,778	1,539	420	47	438	42	413	681	252	640	1,500	1,327
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,653	0
		その他	7	16	228	1,134	1,081	175	10	9	2	16	66	12	46	3	1,986	26
2010	H22	工場	206	34	68	379	119	7	53	12	9	56	122	84	139	7	155	273
		指定作業場	1,320	68	854	1,205	1,800	1,608	366	45	416	46	395	447	288	545	1,419	1,141
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,656	0
		その他	7	18	249	1,145	1,286	155	6	11	2	19	66	19	31	3	1,975	23
2011	H23	工場	231	7	53	125	87	5	47	10	3	51	116	72	157	12	125	326
		指定作業場	1,344	100	894	1,291	2,043	1,518	344	45	404	42	409	595	242	666	1,328	1,283
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1,079	0
		その他	5	18	254	1,088	1,265	142	12	19	2	35	67	15	25	3	1,673	38
2012	H24	工場	228	10	52	93	77	4	60	2	2	20	104	73	155	11	121	341
		指定作業場	1,399	111	947	1,396	2,423	1,437	387	41	443	33	377	506	243	661	1,293	1,388
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,457	0
		その他	28	16	264	1,138	1,195	269	0	14	1	97	71	19	37	3	1,743	19
2013	H25	工場	204	14	57	85	74	4	63	8	1	20	114	89	153	9	119	215
		指定作業場	1,349	178	916	1,432	2,464	1,547	312	43	432	41	408	528	245	625	1,250	1,480
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,386	0
		その他	69	14	267	1,140	1,181	382	0	15	8	61	79	20	36	3	2,181	25
2014	H26	工場	0	4	52	67	70	3	51	11	2	31	115	88	140	9	114	293
		指定作業場	144	151	828	1,530	2,418	1,516	299	44	372	43	407	427	259	619	1,239	1,281
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,402	0
		その他	1,474	16	280	1,155	1,242	120	16	17	7	71	95	28	39	2	2,562	34
2015	H27	工場	4	52	41	54	3	44	8	2	27	111	85	122	9	133	261	
		指定作業場	206	176	819	1,478	2,409	1,142	292	43	349	35	377	470	239	560	1,222	1,564
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,433	0
		その他	1,837	9	332	1,156	1,165	154	20	15	4	97	70	24	63	2	2,354	31
2016	H28	工場	0	9	48	56	30	2	58	7	1	31	108	67	113	8	159	20
		指定作業場	199	190	31	1,387	2,490	1,151	271	40	284	36	335	509	247	482	1,343	1,266
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2,322	0
		その他	1,803	13	1,070	1,169	1,085	414	14	14	17	16	74	24	68	2	1,797	31
2017	H29	工場	0	12	57	47	11	4	50	4	2	39	90	65	93	10	111	17
		指定作業場	1,309	212	68	1,462	2,832	1,164	260	43	223	31	279	520	202	474	1,201	1,259
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0
		その他	1,901	23	1,004	1,139	1,059	485	13	10	16	14	102	17	60	11	1,971	32
2018	H30	工場	0	10	62	48	12	2	47	5	1	22	104	68	52	8	92	14
		指定作業場	152	265	43	1,488	2,854	1,165	556	50	201	33	306	460	199	508	1,233	1,212
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
		その他	1,906	23	1,082	1,181	1,085	446	14	12	37	14	88	18	59	3	2,108	35
2019	R元	工場	0	16	57	43	4	3	46	9	1	16	132	62	46	4	81	14
		指定作業場	97	210	24	1,411	2,794	1,256	269	51	129	16	300	382	187	522	1,310	1,109
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
		その他	1,790	29	1,196	1,127	1,232	465	12	11	44	15	74	20	60	3	2,393	17

*数値は揚水量報告書集計値。「上水道等」から「上水道」を引いた値を「その他」に加算した。

西暦	和暦	コード	117	118	119	120	121	122	123	201	202	203	204	205	206	207	208	209
		区市町村	北区	荒川区	板橋区	練馬区	足立区	葛飾区	江戸川区	八王子市	立川市	武蔵野市	三鷹市	青梅市	府中市	昭島市	調布市	町田市
		面積 km ²	20.6	10.2	32.2	48.1	53.3	34.8	49.9	186.4	24.4	11.0	16.4	103.3	29.4	17.3	21.6	71.6
地域			区部低地	区部低地	区部低地	区部台地	区部低地	区部低地	区部低地	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域
2001	H13	工場	0	7	553	1,457	820	0	95	6,356	232	425	1,130	3,425	9,415	5,549	2,970	270
		指定作業場	932	1,215	1,245	5,740	75	1,795	1,236	5,341	1,352	4,435	1,316	134	4,171	565	1,201	3,605
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	6,870	23,968	32,449	33,968	0	28,797	37,994	43,430	4,487
		その他	55	251	88	4,167	1,550	0	23	595	83	101	799	8	14,162	70	1,900	40
2002	H14	工場	0	103	526	1,552	833	0	149	5,947	319	363	1,139	3,094	9,523	4,905	2,964	209
		指定作業場	1,167	985	1,160	5,773	48	1,602	1,409	6,497	1,343	5,058	1,519	130	4,468	611	1,309	3,551
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	6,388	23,375	34,148	33,471		30,344	37,659	41,266	4,096
		その他	63	198	99	3,864	1,706	1	37	546	113	87	1,012	8	14,187	75	1,800	38
2003	H15	工場	0	65	485	1,210	1,057	48	168	5,901	333	380	1,112	1,998	9,171	4,672	2,914	211
		指定作業場	872	881	1,267	6,114	1,427	1,703	1,322	5,969	1,637	6,341	1,347	124	4,008	590	1,439	3,367
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	6,179	23,911	36,206	32,666	7	44,547	37,886	43,219	3,795
		その他	84	343	130	2,892	134	19	51	576	149	89	1,040	0	0	0	0	0
2004	H16	工場	0	323	499	1,381	1,120	49	152	5,479	334	93	1,095	2,654	9,099	4,388	2,194	206
		指定作業場	792	928	1,437	5,920	1,294	1,522	1,195	5,829	1,826	4,698	1,628	121	3,850	406	1,138	3,128
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	5,845	24,189	36,092	32,711	0	31,133	38,543	40,947	3,667
		その他	67	221	95	3,623	126	89	121	782	62	68	2,487	9	15,088	71	1,883	47
2005	H17	工場	0	65	445	1,133	1,096	46	115	5,079	301	355	1,028	2,788	8,634	4,670	2,668	230
		指定作業場	845	807	1,564	6,391	1,393	1,237	1,167	5,880	1,738	4,769	1,644	115	13,286	595	1,281	3,521
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	5,245	23,852	37,393	30,465		32,636	37,628	40,592	3,889
		その他	60	283	105	3,439	105	91	69	679	110	68	2,577	10	4,616	65	1,524	41
2006	H18	工場	0	54	420	1,001	985	42	122	4,819	284	406	909	2,895	7,299	4,536	2,478	454
		指定作業場	928	719	1,599	6,468	979	1,154	1,201	5,835	1,615	5,079	1,708	187	13,219	517	1,300	3,691
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	4,775	25,218	36,972	28,651	0	32,223	37,875	40,469	4,002
		その他	55	277	106	3,003	318	95	103	677	124	162	2,541	25	4,502	82	123	190
2007	H19	工場	0	65	458	1,062	914	54	132	5,267	245	371	909	3,106	6,824	4,539	1,734	246
		指定作業場	799	999	1,836	6,506	1,546	1,094	1,141	5,500	1,516	5,166	1,745	231	12,493	502	1,345	3,725
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	4,515	24,303	37,118	28,179	0	30,518	38,055	39,125	4,989
		その他	70	0	115	2,953	97	102	105	488	127	72	2,559	5	4,556	91	127	16
2008	H20	工場	2	70	365	784	602	44	119	4,658	225	559	1,532	3,088	6,529	4,359	1,591	507
		指定作業場	784	911	1,735	2,433	790	1,003	1,073	5,279	1,394	5,038	1,753	454	11,395	539	1,047	3,366
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	4,731	21,728	36,588	31,722	0	32,078	37,269	31,506	4,366
		その他	74	0	105	6,739	851	86	108	486	80	83	3,037	6	4,120	87	207	15
2009	H21	工場	1	66	348	689	448	38	90	3,893	449	274	843	2,653	6,413	4,232	1,470	99
		指定作業場	583	857	1,570	2,345	685	968	1,015	4,929	1,338	4,333	1,654	666	12,241	608	1,078	2,879
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	4,744	19,265	39,728	32,092	0	32,227	35,936	14,896	4,378
		その他	72	0	107	5,976	693	92	106	473	63	81	2,847	4	2,846	79	222	13
2010	H22	工場	0	49	376	826	571	34	82	3,870	469	314	801	2,657	6,715	4,003	1,160	225
		指定作業場	820	779	1,575	2,771	681	890	1,001	5,006	1,348	4,570	1,558	601	11,519	261	1,096	3,078
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	2,714	12,406	39,331	29,811	0	24,677	36,113	38,378	5,112
		その他	60	0	66	5,640	795	75	111	476	75	47	2,766	5	3,444	83	300	52
2011	H23	工場	32	34	370	770	619	37	83	3,727	470	272	643	1,758	6,810	3,740	978	243
		指定作業場	815	684	1,405	2,578	718	821	975	4,482	1,304	3,935	1,613	642	10,447	715	994	2,939
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	1,375	11,993	39,292	24,385	0	25,806	35,242	38,699	2,801
		その他	57	0	34	5,909	729	78	114	493	82	46	2,761	5	3,750	70	273	47
2012	H24	工場	146	34	332	845	624	40	82	3,663	484	296	606	2,174	7,281	4,127	893	351
		指定作業場	806	636	1,356	2,721	615	880	984	4,441	1,357	4,079	1,532	628	9,758	865	1,086	2,676
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	3,510	13,142	38,393	24,183	0	30,975	34,419	35,646	3,229
		その他	59	0	64	5,881	655	109	48	492	136	39	2,726	4	5,081	114	287	52
2013	H25	工場	160	33	359	879	648	44	87	3,134	461	268	418	1,598	7,587	4,609	879	263
		指定作業場	811	574	1,541	2,747	601	959	994	4,324	1,321	3,516	1,451	575	10,068	761	694	2,355
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	3,514	11,568	38,334	23,675	0	26,698	34,649	34,992	4,340
		その他	46	6	113	5,927	738	109	122	515	249	41	2,773	7	3,560	122	177	53
2014	H26	工場	174	30	339	791	624	45	88	2,998	584	250	356	1,563	7,403	4,715	838	316
		指定作業場	772	527	1,335	2,621	600	838	962	4,524	1,244	1,522	1,494	555	9,501	632	1,022	2,804
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	3,277	10,701	37,070	24,058	0	28,624	34,565	32,307	4,838
		その他	77	13	63	5,001	773	58	101	538	265	2,096	2,851	6	3,464	124	108	63
2015	H27	工場	151	32	330	797	625	41	84	3,018	556	231	347	1,294	7,436	4,661	872	299
		指定作業場	1,106	532	1,253	2,360	468	793	902	4,840	1,105	1,493	1,287	518	9,409	680	1,316	2,761
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	3,221	8,342	37,578	24,625	0	24,818	34,140	28,194	4,628
		その他	92	15	73	4,607	505	73	70	512	252	1,805	2,874	6	2,700	120	92	49
2016	H28	工場	129	33	325	891	597	40	98	3,291	556	208	354	1,295	7,195	4,652	640	299
		指定作業場	807	512	1,219	2,590	420	716	875	4,986	1,261	1,382	1,100	530	9,983	620	1,140	2,803
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	3,379	4,113	37,857	23,880	0	24,355	34,696	25,904	3,148
		その他	90	17	77	4,565	521	71	68	502	431	1,533	2,425	10	2,460	131	170	46
2017	H29	工場	122	33	326	865	643	41	79	3,231	570	199	376	1,211	7,272	4,806	697	273
		指定作業場	787	447	1,196	2,505	491	635	900	4,954	1,124	1,251	1,234	536	11,184	535	1,002	2,794
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	2,428	5,361	37,533	19,420	0	16,732	34,484	23,414	3,269
		その他	78	19	82	4,287	511	22	117	495	449	1,273	1,719	42	2,453	73	163	71
2018	H30	工場	84	35	316	820	643	33	78	2,835	530	190	381	1,129	6,975	4,788	726	298
		指定作業場	771	396	1,236	2,286	529	640	915	3,318	1,056	1,618	1,344	526	10,424	614	1,139	2,466
		上水道	0	0	0	0	0	0	0	2,227	4,276	37,617	19,556	0	16,050	34,919	19	

西暦	和暦	コード	210	211	212	213	214	215	218	219	220	221	222	223	224	225	227
		区市町村 面積 km ²	小金井市	小平市	日野市	東村山市	国分寺市	国立市	福生市	狛江市	東大和市	清瀬市	東久留米市	武蔵村山市	多摩市	稲城市	羽村市
		地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域
2001	H13	工場	114	5,272	11,015	1,249	652	180	462	174	5,958	66	3,902	2,108	909	5,596	299
		指定作業場	1,204	2,525	3,694	1,149	1,021	572	266	275	94	881	38	871	1,543	1,358	41
		上水道	23,073	9,007	13,269	0	19,749	13,533	13,346	2,762	972	5	5,141	3,126	3,722	3,068	20,389
		その他	33	32	183	191	25	0	1	1	0	90	397	80	627	150	5,393
2002	H14	工場	114	4,865	10,855	800	592	166	458	82	6,182	36	4,099	1,467	687	5,869	708
		指定作業場	1,147	2,494	3,740	923	1,032	575	236	342	107	806	44	775	1,481	1,156	38
		上水道	24,001	9,395	12,402	0	20,324	14,415	14,239	2,703	995	6	4,648	3,082	2,969	4,180	20,342
		その他	37	245	169	663	21	1	0	1	1	89	281	34	651	106	5,306
2003	H15	工場	101	4,792	10,240	1,256	639	182	428	106	6,519	70	4,293	845	701	5,595	1,122
		指定作業場	1,197	2,564	3,429	1,326	902	518	213	177	152	740	48	1,070	1,380	851	37
		上水道	23,837	9,067	13,936	91	20,113	13,949	13,733	1,830	1,875	96	4,593	3,066	4,940	5,532	25,061
		その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2004	H16	工場	93	5,268	10,546	1,313	645	254	396	100	6,885	35	4,417	733	709	5,929	1,063
		指定作業場	1,371	2,746	3,216	1,358	783	470	205	229	151	795	68	1,045	1,395	1,074	9
		上水道	23,200	9,518	12,928	0	22,845	13,787	12,220	2,218	2,635	3	3,503	3,081	4,758	4,353	26,788
		その他	55	0	117	145	13	2	0	4	0	66	483	71	651	184	0
2005	H17	工場	89	4,866	9,664	1,357	677	217	328	154	6,914	25	4,638	605	760	4,231	1,056
		指定作業場	1,114	2,340	3,293	1,314	777	426	202	406	133	869	85	1,147	1,330	1,362	0
		上水道	23,646	9,849	14,490	0	21,973	14,358	12,956	1,893	3,394	3	3,155	2,848	4,568	3,211	21,385
		その他	85	16	74	147	5	2	0	6	1	93	393	22	622	189	5,407
2006	H18	工場	80	4,615	8,694	1,318	782	225	415	126	7,191	22	4,723	662	81	4,301	1,035
		指定作業場	1,058	1,892	3,140	1,344	670	384	207	473	147	789	66	1,159	1,338	837	0
		上水道	24,614	9,197	14,262	0	20,535	14,364	12,848	2,150	3,462	1	1,871	3,000	4,228	3,753	21,054
		その他	44	16	63	145	1	8	1	5	0	96	463	80	577	203	5,160
2007	H19	工場	74	4,803	8,675	1,348	811	226	408	67	7,454	23	4,893	574	73	3,954	1,343
		指定作業場	964	1,941	2,748	1,247	729	484	187	469	256	746	67	1,161	1,434	1,050	0
		上水道	23,359	9,525	14,899	0	23,494	13,007	12,329	2,299	2,632	0	1,672	2,720	4,165	3,344	20,806
		その他	98	41	75	201	75	6	36	13	7	101	511	9	600	153	4,877
2008	H20	工場	76	4,336	7,980	1,327	793	109	361	38	7,261	25	5,061	535	54	3,895	1,113
		指定作業場	970	1,944	2,920	1,260	575	550	144	476	270	721	80	1,211	1,477	1,322	0
		上水道	22,960	10,200	11,346	0	22,077	13,294	12,161	2,149	1,841	0	2,057	2,441	3,477	3,127	20,140
		その他	46	35	80	162	32	7	0	13	10	104	87	24	752	168	4,799
2009	H21	工場	51	3,969	6,763	1,294	812	138	376	42	7,162	22	4,610	347	53	3,826	832
		指定作業場	927	1,882	2,095	1,304	600	482	220	435	263	716	77	1,206	1,622	1,567	0
		上水道	21,527	8,101	18,488	0	23,717	13,244	12,117	1,950	2,860	0	2,170	3,105	2,002	3,567	19,818
		その他	65	45	44	206	25	7	0	13	6	99	87	8	1,309	71	3,830
2010	H22	工場	54	3,703	6,489	1,223	870	127	382	33	7,006	22	4,720	435	56	2,598	1,368
		指定作業場	739	2,068	1,917	1,325	629	492	248	444	268	703	140	1,150	2,000	607	0
		上水道	20,164	6,136	7,221	0	21,207	12,964	12,256	2,706	2,968	0	2,209	3,204	922	5,376	19,953
		その他	31	49	79	160	43	7	1	13	7	104	674	9	137	82	3,846
2011	H23	工場	50	3,478	6,416	1,292	848	120	377	5	6,747	18	4,402	368	50	3,285	1,093
		指定作業場	728	1,948	1,366	1,222	443	455	241	425	256	678	81	1,097	1,903	872	0
		上水道	16,634	11,036	5,615	0	14,033	11,737	10,620	2,560	2,710	0	3,501	2,283	936	4,940	19,497
		その他	57	49	57	199	3	8	0	15	7	70	305	9	147	69	3,757
2012	H24	工場	51	3,236	6,717	1,345	835	91	368	13	6,646	10	4,304	316	49	3,213	1,241
		指定作業場	733	2,169	1,347	1,225	497	705	256	546	244	700	78	1,091	2,023	1,253	1
		上水道	13,390	17,125	7,204	0	18,244	11,794	12,478	1,527	3,231	0	3,526	1,933	1,505	4,223	19,521
		その他	54	69	44	184	35	5	0	14	8	68	561	10	153	31	3,988
2013	H25	工場	42	3,025	6,223	1,611	816	20	363	22	6,850	13	3,931	339	41	3,395	1,560
		指定作業場	697	2,463	1,398	1,256	449	821	254	435	230	705	80	1,154	2,113	1,308	3
		上水道	10,474	13,725	7,759	0	17,495	8,330	11,627	2,496	3,073	0	4,197	2,568	1,620	3,043	19,402
		その他	61	68	52	118	22	2	0	14	9	92	397	10	82	55	3,959
2014	H26	工場	34	2,946	5,073	1,661	1,138	16	366	20	7,107	16	3,814	421	58	3,556	1,595
		指定作業場	682	2,292	1,177	1,166	423	799	241	424	226	833	52	1,073	2,158	1,356	3
		上水道	7,594	11,186	8,753	0	18,039	9,966	12,295	1,742	3,029	0	2,885	2,158	2,374	4,165	18,659
		その他	52	61	23	150	19	3	1	19	8	64	589	5	99	70	2,964
2015	H27	工場	34	2,879	4,900	1,725	1,263	10	367	20	7,134	28	3,888	404	56	3,334	1,602
		指定作業場	602	2,321	1,349	1,054	476	808	234	424	228	817	53	884	2,283	1,455	3
		上水道	14,706	13,341	6,617	0	17,513	10,816	11,794	2,902	3,136	0	2,658	819	1,227	2,600	18,334
		その他	57	66	51	80	24	3	0	21	8	78	388	4	112	53	2,963
2016	H28	工場	33	2,696	4,630	1,897	1,036	12	354	24	7,284	27	3,549	470	55	3,669	1,488
		指定作業場	586	2,287	1,327	1,015	435	766	217	411	236	795	56	837	2,038	1,365	3
		上水道	14,021	13,997	4,497	0	16,631	10,893	12,761	2,156	2,843	0	925	2,539	1,494	481	18,543
		その他	69	62	43	128	22	3	0	23	8	321	395	9	79	46	2,724
2017	H29	工場	37	2,411	4,161	1,898	563	4	214	19	6,932	12	3,350	439	56	3,581	1,397
		指定作業場	653	2,260	1,290	1,274	409	764	213	370	246	725	40	788	1,901	1,414	4
		上水道	6,154	12,901	998	0	17,893	11,945	14,229	1,633	0	0	218	2,491	1,496	2,547	18,755
		その他	71	27	67	175	28	18	21	24	9	337	352	23	69	81	2,484
2018	H30	工場	55	2,432	3,883	1,726	537	0	210	18	7,236	21	3,543	460	68	3,380	1,359
		指定作業場	532	2,347	1,274	1,039	347	753	235	341	258	752	66	728	2,090	1,348	4
		上水道	885	10,737	6,628	0	17,328	10,843	13,508	1,465	0	0	1,098	2,600	1,548	2,418	18,628
		その他	70	43	73	183	23	21	21	31	9	137	375	25	25	40	2,244
2019	R元	工場	48	2,288	3,514	1,532	474	0	207	22	7,461	15	3,403	407	71	3,463	1,458
		指定作業場	660	2,101	1,238	984	371	716	223	401	243	708	203	911	2,029	941	4
		上水道	0	11,704	5,519	0	13,682	10,377	12,834	1,878	0	0	1,648	1,468	0	505	18,009
		その他	69	64	108	201	31	21	17	30	9						

西暦	和暦	コード	228	229	303	305	307	308	都合計
		区市町村	あきる野市	西東京市	瑞穂町	日の出町	檜原村	奥多摩町	
		面積 km ²	73.5	15.8	16.9	28.1	105.4	225.5	
		地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	多摩地域	
2001	H13	工場	174	2,775	1,024	2,899	0	0	80,859
		指定作業場	3,138	1,642	15	68	15	38	73,180
		上水道	3,559	15,152	201	2,566	0	0	367,649
		その他	4	8	0	0	0	14	32,120
2002	H14	工場	275	2,440	730	2,156	0	0	77,363
		指定作業場	3,112	1,681	57	61	18	34	72,164
		上水道	3,515	14,982	180	2,393	0	0	368,244
		その他	2	32	0	0	0	8	33,341
2003	H15	工場	207	1,417	3,948	1,010	0	0	75,858
		指定作業場	2,469	1,572	86	81	26	34	74,102
		上水道	5,111	15,117	258	2,539	0	23	395,976
		その他	0	0	0	0	0	0	7,489
2004	H16	工場	177	1,294	3,532	1,023	0	0	75,565
		指定作業場	3,144	1,139	65	101	37	29	70,315
		上水道	4,758	14,986	275	2,524	0	0	380,192
		その他	6	29	0	0	0	0	30,063
2005	H17	工場	102	1,215	1,024	1,708	0	0	70,242
		指定作業場	2,458	948	67	117	1	36	79,506
		上水道	4,848	14,867	281	2,561	0	0	374,719
		その他	5	75	0	0	0	0	24,069
2006	H18	工場	84	1,084	1,294	1,484	0	0	66,847
		指定作業場	2,593	1,063	63	114	2	34	77,977
		上水道	4,767	14,169	320	2,446	0	0	369,989
		その他	4	71	0	0	0	0	22,107
2007	H19	工場	93	763	956	1,411	0	0	65,919
		指定作業場	2,781	533	62	115	28	31	76,269
		上水道	5,225	7,785	220	2,291	0	0	359,219
		その他	9	57	0	0	0	65	23,931
2008	H20	工場	64	674	1,045	1,526	0	0	63,385
		指定作業場	2,646	846	24	109	28	48	69,686
		上水道	4,867	14,481	0	2,320	0	0	351,615
		その他	9	71	5	3	0	48	27,196
2009	H21	工場	54	583	1,236	1,453	0	0	57,423
		指定作業場	2,588	843	64	106	29	46	67,528
		上水道	5,000	12,769	44	2,392	0	0	338,790
		その他	16	80	9	3	0	17	24,431
2010	H22	工場	44	614	1,108	1,556	0	0	56,283
		指定作業場	2,513	659	65	99	29	57	65,669
		上水道	5,247	10,796	0	225	0	0	324,752
		その他	27	80	11	4	0	17	24,391
2011	H23	工場	44	612	1,191	1,536	0	0	53,943
		指定作業場	2,241	541	90	94	27	50	62,375
		上水道	4,260	8,767	0	0	0	0	299,800
		その他	16	200	12	5	0	17	24,106
2012	H24	工場	41	599	1,413	1,425	0	0	55,241
		指定作業場	2,463	538	79	96	24	45	63,621
		上水道	4,319	8,372	0	0	0	0	314,347
		その他	20	155	12	5	0	2,120	28,197
2013	H25	工場	59	574	1,480	1,339	0	0	54,362
		指定作業場	2,428	555	81	97	27	45	63,139
		上水道	5,645	5,938	0	0	0	0	297,547
		その他	18	96	14	0	0	2,592	27,702
2014	H26	工場	81	468	1,379	1,387			53,300
		指定作業場	2,516	571	78	106	27	44	58,778
		上水道	5,728	4,724	405	0	0	0	291,545
		その他	12	165	16	5	0	2,592	29,675
2015	H27	工場	77	381	1,465	1,216			52,513
		指定作業場	2,746	605	59	109	28	42	58,784
		上水道	5,790	5,120	380	380	0	0	286,113
		その他	12	249	15	5	0	2,592	27,955
2016	H28	工場	88	371	1,427	1,200	0	0	51,631
		指定作業場	3,076	661	21	104	28	39	57,509
		上水道	5,650	4,584	533	1,041	0	0	273,241
		その他	12	113	17	1	0	2,585	27,388
2017	H29	工場	80	365	1,472	1,141	0	0	49,486
		指定作業場	3,748	401	52	107	28	36	59,837
		上水道	5,198	4,399	471	1,028	0	0	245,000
		その他	11	106	20	5	0	1,997	25,637
2018	H30	工場	90	363	1,455	1,246	0	0	48,491
		指定作業場	3,633	482	40	114	28	33	56,447
		上水道	4,534	4,809	490	1,132	0	0	236,659
		その他	124	40	31	5	0	2,892	26,767
2019	R元	工場	57	364	1,464	1,214	0	0	47,980
		指定作業場	3,685	717	24	99	29	33	56,972
		上水道	5,198	6,816	490	1,077	0	0	216,250
		その他	10	116	19	21	0	3,164	27,601

*数値は揚水量報告書集計値。「上水道等」から「上水道」を引いた値を「その他」に加算した。

都民の健康と安全を確保する環境に関する条例（平成12年東京都条例第215号）条例・規則対照表（抄）

令和2年3月現在

条 例	規 則
（地下水の揚水施設の構造基準及び揚水量の制限） 第 76 条 地盤沈下の防止の対策が必要な地域として規則で定める地域内において、工場又は指定作業場を設置している者は、地下水の利用を目的として、地下水を揚水するための揚水施設（動力を用いて地下水を揚水するための施設であって規則で定める規模以上の施設に限る。以下同じ。）を設置するときは、当該工場又は指定作業場内にある揚水施設の揚水機の吐出口の断面積（当該工場又は指定作業場内にある揚水施設の揚水機の吐出口が2以上となるときは、すべての吐出口の断面積の合計。以下この条において同じ。）の上限を21平方センチメートルとし、揚水機の吐出口の断面積が6平方センチメートルを超える場合はストレーナーの位置を、揚水機の吐出口の断面積が6平方センチメートル以下の場合は揚水機の出力を規則で定める基準に適合させなければならない。 2 前項に規定する揚水施設のうち揚水機の吐出口の断面積が6平方センチメートル以下の揚水施設で、地下水を揚水する者は、規則で定める揚水量を超えて地下水を揚水してはならない。 3 次に掲げる揚水施設については、前2項の規定は、適用しない。 一 工業用水法（昭和31年法律第146号）第3条第1項に規定する政令で定める地域において同項の規定による許可の対象となる井戸及び建築物用地下水の採取の規制に関する法律（昭和37年法律第100号）第4条第1項に規定する政令で指定された地域において同項の規定による許可の対象となる揚水設備 二 温泉法（昭和23年法律第125号）第11条第1項の規定による許可の対象となる動力装置を有する揚水施設 三 水道法（昭和32年法律第177号）第6条第1項の規定に基づき水道事業経営の認可を受けた者が設置する揚水施設 四 公衆浴場（公衆浴場法（昭和23年法律第139号）第1条第1項に規定する公衆浴場をいう。以下同じ。）で、浴室の床面積の合計が150平方メートル以下のものに設置される公衆浴場の用に供する揚水施設 五 河川法（昭和39年法律第167号）が適用され、又は準用される河川の河川区域内の地下水の揚水施設 六 非常災害用等公益上必要と知事が認める揚水施設 七 地下水に代えて他の水源を確保することが困難であると知事が認める場合に設置する揚水施設 （揚水量の測定等） 第 97 条 都内（島しょ地域に存する町村の区域を除く。第135条において同じ。）において工場又は指定作業場を設置している者は、規則で定める規模以上の揚水施設により地下水を揚水するときは、規則で定めるところにより、水量測定器を設置し、地下水の揚水量を記録し、及び知事に報告しなければならない。ただし、工事等に伴う一時的な揚水であると知事が認める場合は、この限りでない。	（地下水の揚水施設の構造基準及び揚水量の制限） 第 29 条 条例第76条第1項及び第134条第1項に規定する規則で定める地域及び規則で定める基準は、別表第8の上欄に掲げる地域の区分及び中欄に掲げる吐出口の断面積による区分に応じ、下欄に掲げる構造基準とする。 2 条例第76条第1項、第97条、第101条、第135条、第141条第2項及び第145条に規定する規則で定める規模以上の揚水施設は、一戸建ての住宅において家事の用のみに供するものにあつては揚水機の出力が三百ワットを超える揚水施設、その他のものにあつては全ての揚水施設とする。 3 条例第76条第2項及び第134条第2項に規定する規則で定める揚水量は、1日当たりの揚水量が、最大で20立方メートル以下であり、かつ、月平均で10立方メートル以下であることとする。 （揚水量の測定等） 第 45 条 条例第97条及び第135条の規定により設置すべき水量測定器は、羽根車式、電磁式、差圧式若しくは渦流式の水量測定器又は知事がこれらと同等以上の能力を有すると認める水量測定器のうち、揚水施設の構造、水量、水圧等に応じてもっとも適切なものとする。 2 条例第97条及び第135条の規定による地下水の揚水量の記録は、揚水を行った日ごとに行うものとする。 3 条例第97条及び第135条の規定による地下水の揚水量の記録の報告は、毎年1回、別記第18号様式による地下水揚水量報告書によらなければならない。

(地下水使用合理化のための施設の改善勧告等)

第 101 条 知事は、揚水施設（工場又は指定作業場以外において設置されているものを含む。）で規則で定める規模以上のものを設置している者が、地下水の揚水の目的、代替水の供給の状況等により、地下水の使用を合理化し、若しくは地下水の揚水に代えて工業用水道若しくは水道により水の供給を受けることが適当であると認めるとき、又は雨水を利用することが適当であると認めるときは、当該揚水施設を設置している者に対し、施設等を改善し、地下水の揚水を代替水に転換することを勧告することができる。

(改善命令等)

第 102 条 知事は、工場又は指定作業場が次の各号のいずれかに該当すると認めるときは、当該工場又は指定作業場を設置している者に対し、期限を定めて、当該工場又は指定作業場における（中略）地下水の揚水の方法（中略）の改善を命ずることができる。

(略)

九 第 76 条第 1 項に規定する基準に適合しない揚水施設により地下水を揚水しているとき、又は同条第 2 項に規定する基準を超える地下水量を揚水しているとき。

(略)

2 知事は、前項の改善命令によつては同項各号に掲げる違反を直ちに改善させることができないと認めるときは、同項の規定により改善命令を行うほか、当該工場又は指定作業場における作業の一時停止を命ずることができる。

(認可の取消し等)

第 103 条 知事は、前条第 1 項の規定による命令を受けた者で工場を設置しているものが当該命令に従わないとき、又は工場を設置している者が第 82 条第 1 項の規定による認可を受けないで当該工場に係る第 81 条第 2 項第 3 号から第 5 号までに掲げる事項を変更したときは、当該工場の設置の認可を取り消し、又は当該工場における作業の一時停止を命ずることができる。

2 知事は、第 81 条第 1 項の規定による認可を受けないで工場を設置している者又は前項の規定により工場の設置の認可を取り消された者に対し、当該工場の移転又は操業の停止を命ずることができる。

(地下水の揚水施設の構造基準及び揚水量の制限)

第 134 条 何人も、第 76 条の規定が適用される場合を除き、地盤沈下の防止の対策が必要な地域として規則で定める区域内において、地下水の利用を目的として、地下水を揚水するための揚水施設を設置するときは、当該揚水施設を設置する敷地内にある揚水施設の揚水機の吐出口の断面積（当該揚水施設を設置する敷地内にある揚水機の吐出口が 2 以上となるときは、すべての吐出口の断面積の合計。以下この条において同じ。）の上限を 21 平方センチメートルとし、揚水機の吐出口の断面積が 6 平方センチメートルを超える場合はストレーナーの位置を、揚水機の吐出口の断面積が 6 平方センチメートル以下の場合は揚水機の出力を規則で定める基準に適合させなければならない。

2 前項に規定する揚水施設のうち揚水機の吐出口の断面積が 6 平方センチメートル以下の揚水施設で、地下水を揚水する者は、規則で定める揚水量を超えて地下水を揚水してはならない。

3 次に掲げる揚水施設については、前 2 項の規定は適用しない。

一 工業用水法第 3 条第 1 項に規定する政令で定める地域において同項の規定による許可の対象となる井戸及び建築物

用地下水の採取の規制に関する法律第4条第1項に規定する政令で指定された地域において同項の規定による許可の対象となる揚水設備 二 温泉法第11条第1項の規定による許可の対象となる動力装置を有する揚水施設 三 水道法第6条第1項の規定に基づき水道事業経営の認可を受けた者が設置する揚水施設 四 公衆浴場で、浴室の床面積の合計が150平方メートル以下のものに設置される公衆浴場の用に供する揚水施設 五 河川法が適用され、又は準用される河川の河川区域内の地下水の揚水施設 六 非常災害用等公益上必要と知事が認める揚水施設 七 地下水に代えて他の水源を確保することが困難であると知事が認める場合に設置する揚水施設 4 第76条の規定が適用される場合を除き、地下水の揚水施設を設置する者は、規則で定めるところにより、揚水機の吐出口の断面積、ストレーナーの位置、揚水機の出力等を知事に届け出なければならない。 5 第76条の規定が適用される場合を除き、揚水施設の揚水機の吐出口の断面積、ストレーナーの位置又は揚水機の出力を変更しようとする者は、あらかじめ、規則で定めるところにより、その旨を知事に届け出なければならない。 6 第1項の規定は、前項の届出を行った者について準用する。 (揚水量の測定等) 第135条 何人も、第97条の規定が適用される場合を除き、都内において規則で定める規模以上の揚水施設により地下水を揚水するときは、規則で定めるところにより、水量測定器を設置し、地下水の揚水量を記録し、及び知事に報告しなければならない。ただし、工事等に伴う一時的な揚水であると知事が認める場合は、この限りでない。 (停止命令等) 第139条 知事は、第126条、第129条から第134条まで及び第136条の規定に違反する行為をしている者があると認めるとき（騒音、振動及び廃棄物等の焼却行為については、前2条の規定による勧告を受けた者がその勧告に従わないとき）は、その者に対し、期限を定めて生活環境に及ぼす支障を防止するために必要な限度において、当該違反行為の停止、施設の改善、ばい煙、粉じん、有害ガス、汚水、騒音、振動又は悪臭の防止の方法の改善その他の必要な措置を命ずることができる。 (略) (地下水の水位の測定) 第140条 知事は、地下水の保全を図るため、地下水位の状況を測定し、その結果を公表しなければならない。 (雨水の地下への浸透の促進) 第141条 知事は、地下水の保全を図るため、雨水を地下へ浸透させるための指針（以下「雨水浸透指針」という。）を定め、公表するものとする。 2 規則で定める規模以上の揚水施設を設置する者は、雨水浸透指針に基づき、雨水浸透施設の設置等雨水浸透を推進するための措置を講じるよう努めなければならない。 (地下水の流れの確保) 第142条 建築物その他の工作物の新築等をしようとする者は、地下水の流れを妨げ、地下水の保全に支障を及ぼさないように、必要な措置を講じるよう努めなければならない。	(地下水の揚水施設の設置又は変更の届出) 第72条 条例第134条第4項及び第5項に規定する届出は、別記第36号様式による地下水揚水施設設置（変更）届出書によらなければならない。
---	--

(地下水保全地域の指定等)

第 143 条 知事は、地下水の揚水量の増大及び雨水の浸透量の減少により、地盤の沈下の発生等生活環境に支障を及ぼすおそれがあり、揚水量の制限、雨水浸透施設の設置指導等総合的な地下水保全のための施策を講じる必要があると認める地域があるときは、規則で定めるところにより、当該地域を地下水保全地域として、指定することができる。

2 知事は、地下水保全地域を指定しようとするときは、あらかじめ、関係区市町村の長及び東京都環境基本条例（平成 6 年東京都条例第 92 号）第 25 条の東京都環境審議会の意見を聴かなければならない。この場合においては、地下水保全地域の指定に合わせて作成する次条第 1 項に規定する地下水保全計画の案についても、その意見を聴かなければならない。

3 知事は、地下水保全地域を指定する場合には、その旨及びその区域を公示しなければならない。

4 知事は、地下水保全地域を指定したときは、その旨及びその区域を関係区市町村の長に通知しなければならない。

5 第 2 項前段及び前 2 項の規定は地下水保全地域の指定の解除及びその区域の変更について、第 2 項後段の規定は地下水保全地域の区域の変更について、それぞれ準用する。

(地下水保全計画)

第 144 条 知事は、地下水保全地域における地下水の保全のための施策に関する計画（以下「地下水保全計画」という。）を作成するものとする。

2 地下水保全計画には、次の各号に掲げる事項を定めるものとする。

- 一 地下水の揚水量の削減に関する基本的事項
- 二 雨水の浸透量の増大に関する基本的事項
- 三 前二号を達成するための施策に関する事項

3 知事は、地下水保全計画を作成したときは、その概要を公示するとともに、関係区市町村の長に通知しなければならない。

4 前条第 2 項前段及び前項の規定は、地下水保全計画の廃止について準用する。

(地下水の揚水量の減少勧告)

第 145 条 知事は、渇水等による地下水位の著しい低下により、地盤沈下の発生等生活環境に著しい支障を及ぼすおそれがあると認めるときは、規則で定める規模以上の揚水施設を設置する者に対し、規則で定めるところにより、地下水の揚水量を減少することを勧告することができる。

(立入検査等)

第 152 条 知事は、この条例の施行に必要な限度において、関係職員に、自動車、建設作業機械等の所在すると認める場所、工場、指定作業場、建設工事現場その他の場所に立ち入り、その場所において、又はその他必要な場所において、自動車、建設作業機械等、自動車検査証、帳簿書類、機械、設備その他の物件を検査し、土壌若しくは地下水の採取をし、又は関係人に対する指示若しくは指導を行わせることができる。

2 前項の規定により立入検査等を行う職員は、その身分を示す証明書を携帯し、関係人に提示しなければならない。

3 第 1 項の規定により立入検査等（第 3 章の規定に係るものを除く。）を行う職員のうち専ら当該事務に当たるものを、東京都公害監察員と称するものとする。

4 第 3 章の規定に係る立入検査等及び同章の規定に関する都民からの情報提供に基づく調査等を行う職員のうち専ら当該事務に当たるものを、東京都自動車公害監察員と称するものとする。

(地下水保全地域)

第 73 条 条例第 143 条第 1 項に規定する地下水保全地域は、次の地域とする。

- 一 地下水位の低下により著しい地盤沈下が現に生じ、又は生じるおそれのある地域
- 二 地下水位の低下により河川の流量が著しく減少するおそれのある当該河川の水源地域
- 三 前 2 号の地域のほか、地下水保全が特に必要と知事が認める地域

(地下水の揚水量の減少勧告)

第 74 条 条例第 145 条の規定による地下水の揚水量の減少勧告は、著しい地下水位の低下により、相当広範囲に及ぶ地盤沈下が生じ、又はそのおそれが認められる場合に、地下水の用途等に応じ、揚水量の減少すべき量及び期間を定め、行うものとする。

(立入検査証等)

第 81 条 条例第 152 条第 2 項の規定による証明書の様式は、同条第 1 項の規定による立入検査等を行う職員にあっては別記第 37 号様式の甲、同条第 3 項に規定する東京都公害監察員にあっては別記第 37 号様式の乙、同条第 4 項に規定する東京都自動車公害監察員にあっては別記第 37 号様式の丙のとおりとす。

5 第1項の権限は、犯罪捜査のために認められたものと解釈してはならない。 6 第1項の規定は、次条第1項の規定が適用される場合には、適用しない。 (報告の徴収) 第155条 知事は、この条例の施行に必要な限度において、温室効果ガス排出事業者、口座名義人、登録検証機関、特定エネルギー供給事業者、特定機器の整備等を行う事業者、特定機器を廃棄する事業者、回収事業者、処理事業者、特定開発事業者、地域エネルギー供給事業者、利用可能エネルギーに係る事業者、他の地域エネルギー供給事業者、エネルギー供給受入者、熱供給の受入検討建築主等、特定建築主、特別大規模特定建築物工事完了届出者、マンション販売等受託者、特定家庭用機器販売事業者又は公害を発生させ、若しくは発生させるおそれがある者に、必要な事項を報告し、又は資料を提出させることができる。 2 知事は、工場を設置している者、指定作業場を設置している者又は第135条の規定により地下水を揚水している者が、第97条又は第135条に規定する報告を怠っているときは、期限を定めて、当該報告を行うことを命ずることができる。 第161条 次の各号の一に該当する者は、15万円以下の罰金に処する。 (略) 四 第152条第1項の規定による立入り、検査若しくは採取、第152条の2第1項の規定による立入り若しくは検査又は第154条第1項の規定による立入りを拒み、妨げ、又は忌避した者 第162条 次の各号の一に該当する者は、10万円以下の罰金に処する。 (略) 四 第134条第4項又は第5項の規定による届出をせず、又は虚偽の届出をした者 第163条 次の各号の一に該当する者は、科料に処する。 (略) 三 第5条の9第4項、第29条、第110条第1項又は第155条の規定による報告をせず、又は虚偽の報告をした者 (両罰規定) 第164条 法人の代表者又は法人若しくは人の代理人、使用人その他の従業者が、当該法人又は人の業務に関し、第158条から前条までの違反行為をしたときは、行為者を罰するほか、当該法人又は人に対して各本条の罰金刑又は科料刑を科する。	(処分についての意見の申出) 第80条 条例第5条の8第1項、(中略)又は第155条第2項の規定による命令その他の処分を受けた者は、当該処分について意見があるときは、他の法令及び条例の規定によるほか、当該処分のあったことを知った日からおおむね7日以内に、知事に当該意見を申し出ることができる。 2 知事は、前項の規定による意見がその事務所に到達したときは、その日からおおむね14日以内に当該意見を審査し、当該意見を申し出た者に対しその結果を通知するとともに、相当の理由があると認めるときは、当該処分に係る期限、履行の方法等を変更するものとする。この場合において、知事は、審査に当たって必要があると認めるときは、学識経験者等の意見を聴くものとする。
---	---

令和元年 都内の地下水揚水の実態（地下水揚水量調査報告書）

令和 3 年 3 月発行

編集発行 東京都環境局自然環境部水環境課

東京都新宿区西新宿二丁目 8 番 1 号

電話 03-5321-1111（代表） 内線 42-623

登録番号（2）70 環境資料 第 32084 号

印刷 社会福祉法人 東京コロニー